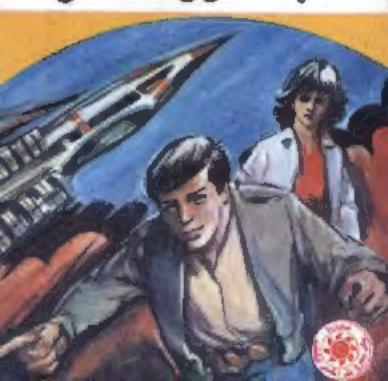


جنسون طائسرة



ملث المسقمل

سلطة روايات بوليسية للنساب من الخيال العظ

المؤلف



د ليل فاروق

جدون طائرة

- كيف يكن أن تصاب طائرة
 معدنية بالجنون ؟
- من المستول عمًّا أصاب الطائرة ؟
- أرى .. هل ينجح (نور) في حل
 هذا السر النامض ؟
- الحرا التفاصيل المثيرة ، واشترك مع
 ر نور) في -لي هذا اللغز .



العدد القادم (الارتجاج القاتل)

اللو من العرب والعدمة العدمة العدمة العدمة العرب والتر وترزيا

١ - جنون مفاجئ ..

خيم الصمت على المتفرجين ، وهم يتابعون باهتام ما يدور على خشبة أحدث دار للأوبرا ، على حين ارتفع صوت الممثلين قويًّا وهم يؤدون أعظم أدوارهم في تلك المسرحية الرائعة ، التي تعرض منذ عشر سنوات بنجاح منقطع النظير .. وما أن أسدل الستار على الفصل الأول حتى ارتفع تصفيق الحاضرين بحرارة وإعجاب .. التفت النقيب (نور) إلى (سلوى) الجالسة بجواره وقال :

- يا لها من مسرحية رائعة !! كنت أتمنى مشاهدتها منذ زمن بعيد .

ابتسمت (سلوی) وقالت :

- من العجيب أن يحمل ضابط مخابرات مثلك هذا الإحساس الفني .

ضحك (رمزى) الذي يجلس بجوار (نور) وقال :



_ هذا لأن معلوماتك عن الطب النفسى ضعيفة يا عزيزتى (سلوى) .. أنا شخصيا لا أرى فى ذلك ما يثير العجب .. أليس ضابط المخابرات العلمية بشرًا مثلنا ؟

مال (نور) على أذن (رمزی) وهمس:

ـ يبدو أن معلوماتك أنت عن المخابرات العلمية
ضعيفة أيضًا يا عزيزی (رمزی) .. إنك تتحدُث
وكأنك تريد أن يعلم الجميع أنبی ضابط في المخابرات

شعر (رمزی) بالخجل، فقال هامسا:

ـ يدو أننى نسبت ذلك، أعتدر أيها القائد.
وهنا قال (محمود) محاولًا تغيير اتجاه الحديث:
ـ من العجيب يا رفاق أن التطور العلمي قد شمل
كل مجالات الفن عدا المسرح، فما زال كما هو منذ
نشأته.

رفع (نور) إصبعه ، وقال :

_ من قال هذا ؟ لو أنك تابعت تاريخ المسرح منذ العصور القديمة لوجدت أن التطور العلمي يخدمه باستمرار .. لقد كان يناء المسرح قديمًا يعتمد على أساليب خاصة تساعد على انتشار الصوت ، كالمسرح الدائري الروماني الذي يشبه البوق .. ومع اختراع الوسائل الصوتية كمكبرات الصوت ، أصبح هذا البناء غير ضرورى ، وأصبح وصول الصوت سهلًا لجميع الاتجاهات .. ومع تطور وسائل الإضاءة أيضًا بدأ استخدام المؤثرات الضوئية ، وهذا يعد من نقاط التطور العلمي الواضحة في مجال المسرح ... وفي عصرنا هذا تجد أن الضونيات الجسمة قد أصبحت تمثل ركنًا هامًا من ديكور المسرح ، كما أمكن بواسطتها صنع ما يسمى الآن باسم (الحدع المسرحية) ، على حين لم يكن ذلك مُكتًا حتى نهايات القرن العشرين .. صحيح أن العلم لم يغيّر من أسلوب الأداء المسرحي نفسه ؛ لأن هذا هو لَبُ المسرح ، ولكنه كما ترى طؤر الكثير من الأساليب الساعدة له .

ابتسم الجميع حين التهي (نور) من حديثه ، وقال (محمود) :

_ إنك واسع الأطلاع أيها القائد ، لا بد أنك تكثر من الجلوس أمام الكمبيوتر الثقافي .

أجابه (نور) مبتسمًا :

_ إننى أهوى المسرح منذ طفولتي ولقد كنت قاطعه أحد المهتمين بالنظام ، وهو ينحني على أذنه

: egam :

_ هناك سيد ينتظرك في الخارج ، يقول إنه قادم من المكتب .

شكر (نور) الرجل ، ثم التفت إلى رفاقه ، وقال وهو يهم بالنهوض :

_ يبدر يا رفاق أننى لن أجد الوقت الكافى لشاهدة هذه المسرحية الرائعة .

نظر إليه الجميع بقلق ، فقال وهو ينصرف : __ إذا لم أعد قبل نهاية الفصل الأخير ، أرجو أن توافولي في منزلي .

أوماً الجميع برءُوسهم علامة الموافقة ، دون أن ينبس أحد منهم ببنت شفة ، وأخذت (سلوى) تتابع (نور) ببصرها حتى غادر المسرح ، فالتفتت إلى (رمزى) وقالت :

_ أعتقد أننا يجب أن نستعد لرحلة جديدة يا رفاق .

عندما وصل (نور) إلى مدخل المسرح وجد فى انتظاره زميله النقيب (سمير) الذى حيّاه بمرح ، وأشار إلى صيارته قاتلا :

سأعيرك سيارتي الصاروخية يا عزيزي (نور) ..

لقد سبق أن أخيرتني أنك توذ تجربتها .. هيًا سأنتظرك
حتى تقوم بدورة كاملة .

ثم غمز بعينه وهو يقول :

لقد أدخلت بضعة تعديلات على جهاز الإطلاق ، زرًا أزرق إضافيًا .

ركب (نور) السيارة في صمت ، ثم انطلق بها

بسرعة متوسطة إلى صحارى سيتى ، وسرعان ما لقه الصمت فى تلك الصحارى الساكنة .. فأوقف السيارة بهدوء ، ونظر إلى جهاز الإطلاق .. كان بجوار الزّر الأصفر التقليدى زرّ إضافى أزرق اللون ضغطه (نور) بلا تردد ، فانبعث أزيز متقطع ، وأخذت لوحة السرعة تضىء إضاءة زرقاء خافتة ، ثم اختفت علاماتها ، وظهر محلها وجه القائد الأعلى للمخابرات العلمية ..

اعتدل (نور) في جلسته ، وأدّى التحية العسكرية باهتمام بالغ ، وابتسم القائد الأعلى وقال :

- مرحبًا أيها التقيب ، لا بد أنك تشعر بالضيق ، لأننا قطعنا مشاهدتك لهذه المسرحية الرائعة ، وأنا أعلم أنك تعشق المسرح .

ابتسم (نور) ابتسامة خفيفة ، وقال : ـ المسرحية تستطيع الانتظار يا سيّدى ، ولكن أمن الوطن لا يحتمل ذلك .

اتسعت ابتسامة القائد الأعلى وهو يقول:

لفضل الاعتهاد عليك باللهات أيها النقيب .
 ثم اكتست ملامحه بالجدّية وهو يقول :

_ أخبرنى أيها التقيب .. ما معلوماتك عن المقاتلة الجديدة (ط _ ٧) ؟

كان السؤال مباغتًا ، فصمت (نور) قليلًا ليرتب أفكاره ، ثم أجاب :

- معلوماتی فی هذا المجال محدودة یا سیدی ، وکل ما أعرفه هو أنها طراز جدید من الطائرات المقاتلة ، تجری الاختبارات بسریة بالغة من أجل زیادة سرعة الطیران وزمن التحلیق ، والتسلیح الخاص بها ، ولکننی لا أعرف شیئا عن تفاصیل ذلك .

هزُّ القائد الأعلى رأسه باهتمام ، وهو يتابع (نور) ، ثم قال بعد أن استمع إلى كل ما قال :

- هذه الطائرة هي أحدث ما أنتجته قريحة علمائنا أيها النقيب ، وهي من المقاتلات النووية .. ولقد وصلت سرعتها إلى سبعة أمثال سرعة الصوت ، أو

ما يسمى علميًا (ماخ سـ ٧)، ويمكنها التحليق لمدة ستين ساعة متواصلة دون الحاجة إلى التزود بالوقود، وبهذه السرعة يمكنها أيضًا اختراق الغلاف الجوى بساطة التقاتل الأقمار الصناعية المسلحة بالليزر.. وهله الطائرة مزودة بمدفعين لإطلاق (أشعة م)، بالإضافة إلى أربعة صواريخ من نوع اله (جاما).. وهي تقوم بمناورات حربية بارعة وحادة باستخدام الكمبيوتر فقط، ودون الحاجة إلى طيار، ثم إنها ترتفع عموديًّا كالطُوافات.

صمت القائد الأعلى قليلًا ليبتلع ريقه ، واحترم (نور) هذا الصمت ، وأخذ يفكّر في هذه المعلومات الخطيرة التي أخبره بها القائد الأعلى ، وتساءل في نفسه عما دفع القائد الأعلى إلى إخباره بكل هذه المعلومات ، ولم يطل تساؤله ، إذ تابع القائد الأعلى قوله :

_ فجر هذا اليوم جرت التجربة الأولى لاختيار المقاتلة (ط _ ٧) .. كان مقررًا أن تنطلق بسرعتها

القصوى للدوران حول الكرة الأرضية على ارتفاع شاهق ، ومناورة بعض الأهداف الهيكلية وتدميرها ، ثم اختراق الغلاف الجوّى وتدمير أحد الأقمار الصناعية الاختبارية ، والعودة مرة ثانية إلى قاعدة الإطلاق فى الصحراء الغربية غربى مدينة (بنى سويف) . . ولقد تم وضع خط سير الطائرة بدقة ، حيث تعير دالمًا فوق الدول الصديقة أو المحايدة ، بعد الحصول على موافقة هذه الدول بالطبع .

عاد القائد الأعلى يصمت مرة ثانية ، تاركًا (نور) في لهفة لمعرفة نتائج هذه التجربة ، ثم تابع :

- ولكن الذى حدث أن الطائرة بعد مغادرتها قاعدة الإطلاق ، اتخذت فجأة مسارًا مغايرًا ، ولمّا لم يتمكّن المستولون من السيطرة عليها باستخدام التحكّم الآلى ، تقرر تدميرها بواسطة المفجّر الاحتياطى ؛ لأن هذا المسار كان سيدفع بها إلى المجال الجوّى لإحدى الدول المعادية لنا ، ولكن

هز القائد الأعلى رأسه بأسى قبل أن يستطرد:

- كان من المفروض أن تنفجر الطائرة فور الضغط
على المفجّر الاحتياطي ، ولكن الذي حدث أن الطائرة
بدلًا من أن تنفجر أصيبت بالجنون ، فعادت لتطلق
صواريخها على القاعدة .. وبرغم المفاجأة الشديدة نجح
جهاز الدفاع في تدمير المقاتلة ، قبل أن تحدث بالقاعدة
خسائر فادحة .

كان وجه (نور) يعبر عن الدهشة الشديدة وهو يستمع إلى هذه التفاصيل المذهلة ، وأخذ عقله يعمل بسرعة .. كيف يمكن أن تصاب طائرة بالجنون ؟ ما الذي دفعها إلى هذا التصرف العجيب ؟

قطع تساؤلاته صوت القائد الأعلى وهو يقول:

- ونحن نظن أن لهذا الحدث العجيب علاقة بالجاسوسية العلمية .. لقد تقدمت وسائل التجسس العلمي ، حتى أنه من الصعب أن يتخيل المرء هذه الوسائل .. عمومًا سوف تسافر غذا في الفجر مع

فريقك إلى قاعدة أبحاث الطيران المسمَّاة باسم (وكر السور) ، وسأمنحك السلطات الكاملة للتحقيق في هذا الحادث ، واتخاذ كل الإجراءات التي تراها ضرورية .. إنني أضع فيك ثقة الوطن كله أيها النقيب .

ثم ابتسم وهو يقول :

_ وأنا واثن أنك أهل لها .

انتهت الرسالة ، فضغط (نور) على الزُّرَ الأُزرق مرة أخرى ، ثم ضغط على الزُّرِ الأصفر ، وانطلق بالسيارة عائدًا إلى دار الأوبرا ..

ابتسم النقيب (سمير) حينًا توقفت السيارة أمام دار الأوبرا، وقال لـ (تور) وهو يغادرها :

> _ هل أعجبتك سيارتى يا صديقى العزيز ؟ ابتسم (تور) وقال :

_ نعم ، وبخاصة ذلك الرَّرَ الأزرق الإضافي ، إنه يعطيها إمكانات رائعة .

قال (سمير) وهو يجلس أمام عجلة القيادة :

ــ إنه التطور يا صديقي .

ثم انطلق بالسيارة وهو يشير بيده تحية لـ (نور) ، الذي اتجه إلى داخل الأوبرا، واتخذ مقعده بجوار (سلوى) ، على حين كان المعلون يؤدون المشاهد النهائية من الفصل الأخير .. التفتت (سلوى) إليه وهمست بصوت قلق :

إلى مقعدها قائلة :

- حقائبنا معدّة دائمًا ، ما دمنا بصحبة النقيب (نور) ، . . .

_ هل هناك جديد أيها القائد ؟

ابتسم (نور) وقال :

- بالطبع ، أرجو أن تكون حقائبكم معدَّة ، أمامنا رحلة جديدة في الصباح الباكر .

لاح شبه ابتسامة على وجه (سلوى) ، وهي تستند

٢ - في مركز النسور ..

بينا كانت سيارة (نور) الصاروخية تنطلق بسرعتها القصوى ، عَبْرَ الطريق المعلق الذي يربط بين مدن الوجه البحرى ومدن الصعيد ، قالت (سلوى) :

_ لقد كانت هذه الرحلة تستغرق في الماضي ساعتين على الأقل كما أخيرني والدي ، أما الآن ومع اختراع هذه السيارات الصاروخية ، فإنها تستغرق أقل من نصف ساعة .

قال (محمود) باسمًا :

ــ التطور العلمي سريع جدًا يا عزيزتي (سلوي) . ابتسم (نور) وقال وهو ينحرف بسيارته يمينًا إلى طريق قرعى يعبر الصحراء الغربية :

- سنعير بعد قليل الواحات البحرية يا رفاق ، لنصل إلى (وكر النسور) .. استعدوا .

وبعد حوالي عشر دقائق كانت السيارة تتوقف أمام

بوابة ضخمة .. هبط الجميع من السيارة ، على حين تقدم نحوهم ضابط أمن .. قدم إليه (نور) بطاقاتهم ، فأذّى الرجل التحبة العسكرية لـ (نور) وهو يقول باحترام :

- مرحبًا بكم في قاعدة أبحاث الطيران .. أرجو أن تسمحوا لى باتخاذ إجراءات التحقق من الشخصية . أوماً (نور) برأسه إيجابًا وهو يدخل غرفة صغيرة ، توقف في منتصفها هادنًا ، فعبر شريط ضوئي أرجواني على جسد (نور) يسرعة فائقة ، ثم أضاء لوحة خضراء أمام

كانت وسائل التحقّق من الشخصية تثير إعجابه دائمًا ، وشاهد (سلوى) تدخل الغرفة ، على حين كان أحد رجال الأمن يدس بطاقات أفراد الفريق في جهاز أسطواني صغير على التتابع .. وبعد لحظات كانت السيارة تعبر البوابة إلى قاعدة أبحاث الطيران .

وجهه ، ثم ابتسم وهو يغادر الغرفة .

هبط (نور) من السيارة ، وصافح الرجل الذي

كان يقف في انتظارهم قائلًا :

_ النقيب (نور) من المخابرات العلمية .. أعتقد أننى أمام الدكتور (شوق عبد الحافظ)، أليس كذلك ؟

ابتسم الدكتور (شوق) مدير القاعدة ، وقال : ـ تمامًا أيها التقيب ، كنا في انتظاركم .. هل هؤلاء الشباب هم أفراد فريقك ؟

قام (نور) بتقديم أفراد فريقه إلى الدكتور (شوقى) الذى استقبلهم بالترحاب ، وقال وهو يتقدمهم إلى الداخل :

_ لقد أخبرنى القائد الأعلى أنه سيرسل إلى بأقوى فريق تابع للإدارة .. صحيح أنكم صغار السن ، ولكننى أثق في القائد الأعلى .. وما دام يقول إنكم فريق ممتاز ، فلا بد أنكم كذلك .

ابتسمت (سلوى) هذا الإطراء ، كانت المرة الأولى التي يستقبلهم فيها أحد المستولين دون أن تبدو في عينيه

بطرات الشك في قدرتهم على إنحاز المهمة سحاح تحرّك الحميع حلف الدكتور (شوق) إلى داحل المسى الرئيسي ، وبعد لحطات كابوا يحلسون في عرفة المدير وبعد تبادل بعض عبارات المجاملة ، قال (بور) وهو يستند إلى مقعده :

- لا بد يا سبدى أبكم قد قمنم باحراء تخفق شامل ودقيق حول هذا الحادث العجيب هر الدكتور (شوق) رأسه بأسى . وقال حدا صحيح ولكس للأسف لم يصل إلى سيء على الإطلاق لو أسا لم يصطر لندمير المقائدة (ط_ على الإطلاق لو أسا لم يصطر لندمير المقائدة (ط_ ۷) ، لكا ربما تمكنا من فحص برامحها لمعرفة المستول

تدل أعصاء الفريق النظر ، ثم قال (بور)

- هل تقصد يا سيدى أن هدك اكتر من عنا يصعون برامج السير للمقاتلة ؟
قال الدكتور (شوق) وهو بهر كتفيه

عن هذا التخريب المتعمّد .

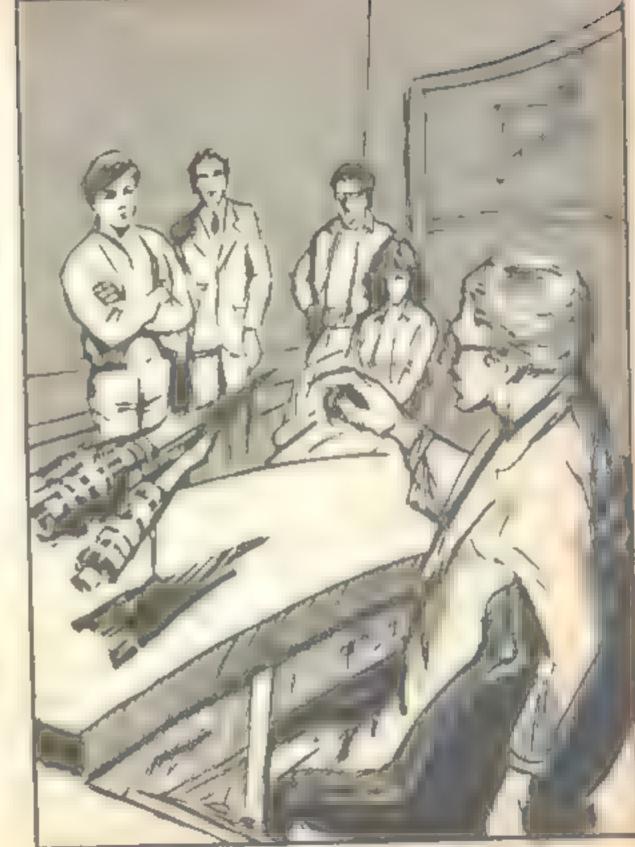
- بالطبع ، وهل تعتقد أن عالما واحدا يستطبع وصبع مثل هذه البرامج المعقدة " إن حمسة من أعظم علماء مصر في الآلات الحاسة والكمبيوتر ، قاموا بوصع برامج المقاتلة (ط - ٧) سأل (محمود) باهتام :

_ ألا يمكن استناح شحصية المسئول عن هدا التحوّل ؟ أقصد من الذي يمكه التلاعب في برنامحه عميث تتحد الطائرة هذا المسار العجيب "

مط الدكتور (شوق)شفتيه ، وقال ـــ لقد سألما أبها الشاب ، وكانت الإحانة أن أي رحل يعرف لعة الكمسوتر يستطيع فعل ذلك ،

كان التساؤل واصحًا في نظرات (نور) ، ولدلك أكمل الدكتور إجانته قائلًا :

_ برمامح الكمبوتر أيها القيب عبارة عن عدة معادلات رياضية معقدة ، ولكن حطوة واحدة مها



أيس بدكتار ، سول ، احاله فاللا الرباع بكنيوم أيسنا التقيب عبسارة عن معسادلات ريامسية ، .

تكمى لأن تدمر الطائرة نفسها عدما تصلها إشارة حاصة من القاعدة وهذه الحطوة تكون عبارة عن أمر موحَّه لحهار الكميوتر لكي ينحه إلى الحطوة رقم (س) متلاً . قلو أمك أمدلت هذه الحطوة عيث يتحه الكميوتر إلى رقم (ص) على سبل المال ، لاتحدت الطائرة إحراء محالفًا عند تلقبها للإشارة ، وهذا الإحراء يكود عارة عن المعلومات الواردة في الحطوة (ص). ولو أن هده المعلومات كانت حاصة بالقبال ، قال الطائرة فور تلقيها للإنبارة الحاصة بالبدمير الذاتي مستحوّل إلى القبال بدلًا من دلك

صمت (بور) قلیلًا ، ثم قال مهدوء

_ هدا بعنى باحتصار أن إبدال معادلة واحدة في بردام الكميوتر ، يكفى لأن تنصرف الطائرة هذا التصرف الجولى .

قال الدكتور (شوقى) وهو يرفع سبانته ـــ بالصبط . وهذا يبطق أبضًا على اتحاد الطائرة

مسارًا مخالفًا فور انطلاقها .

فال (نور) وهو يقطّب حاحيه مفكّرا ـ وهدا يعنى أبصا أن أيّا من العلماء الحمية كان باسطاعه إبدال هذه اخطوة في اللحظة الأحيرة فطّب الدكسور (شوق) حاحيه هو الآحر ، وقال :

- ولكن العجيب أن هؤلاء العلماء الحمية قد تم احسارهم بدفة بالعق ، وليس من المفول منطقاً أن يكون أحدهم خائلًا .

قال (محمود) وهو يدامًل رفاقه باههام المحكم الاعكان ألا عكل أن يكون هذا قد تم على طريق المحكم الالى المعد (الرعوت كترول) متلا ؟ هناك بعض أنواع الأسعة مثل الأشعة تحت الحمراء ، يمكها أن تحمل أوامر السنعل إلى الكمبوير وهذا قد يفسر حود الطائرة بعد الطلاقها من الفاعدة ، وليس قبل ذلك أقصد بعد أن أصبحت في متاول الأسعة

النفتت (سلوى) إليه ، وقالت :

_ لا أوافقك على هده النظرية يا عريرى (محمود) ، فاستحدام التحكم الآلى العيد ، يحتاج إلى إصافة حهار استقبال خاص للأشعة تحت الحمراء إلى الطائرة ، وهدا بالطبع أكثر صعوبة من إبدال المعادلة ولكسى أعتقد ...

ثم صمنت وكأمها تتردد في الإفصاح عن رأيها ، فقال (نور) يستحثها :

ماذا تعتقدین یا (سلوی) ؟

تردُدب (سلوی) قبیلاً قبل أن تقول

حبا، أعتقد أنه من الأسهل وضع برنامج

عالف للمنظر أقصد أن يضع أحد العلماء برنامحا

ابتسم الدكتور (شوق) ، وقال : ــ هدا مستحيل يا آستى ، فالرام كنها تتم مراجعتها قبل إطلاق المقابلة بدفائق

تحمح (رمری) ، الدی طل صامتا مد بدایة هدا الحوار ، وقال :

س ألا يحتمل أن يكون أحد هؤلاء العلماء من الرافصين لمدأ الحرب ٢ أعنى أنه قد أبدل المعادلة متعمدًا , حتى لا يتم إحراج أحد أسلحة الدمار إلى الوجود .

رفع الذكور (شوقي) حاحيه دهسًا ، وقال - لو أنه كدلك ، فلماذا يقبل العمل في هدا المشروع منذ البداية ؟ قال (رمزى) :

_ لبحد القرصة الكفة لإفساد المشروع فلو أنه رفص العمل مند البدانة ، لاستعانت القاعدة بعالم أحر ولكه عدما يقل العمل مطحرا بالاقباع ، فستكون فرصته أحسن في إفساد العمل استند الدكتور (شوقي) إلى مكنه ، وأمسك دقيه بيده ، وقال :

_ هل تعلم أيها الشاب _ برعم عرابه بطريتك _

أبث قد دفعت إلى دهبي بأسم واحد من هؤلاء العلماء الحمسة " إنه الدكتور (عادل عطبة) إنه حير عالمي في لعة الكمبوتر ، وهو في الوقت نفسه شاب هادئ يكره العف والدمار .

ثم رفع رأسه ، وقال :

_ لقد وصعتم كل الاحتمالات ، متحاهلين احتمالا هالما وعجيبًا .

النفت إليه الحميم باهماء ، فتابع فوله _ لفد تحاهلتم احمال إصابة الطائرة بالحبوب فعلا حدّق الحميم في وجهه بدهسة ، وسأله (بور) _ مادا تعلى بهذا الاحمال العجيب با سندى ؟ عدد الحكتور (شوق) عقعده إلى الوراء وهو مقول ـ سدو أمهم لم يحروك في إدارة المحامرات العلمة أبه لعب ، أن أحيرة التحكم في المقامة رط _ ٧) . مرؤدة لأول مرة ناخلابا الحيوبة الحبة - وأسها من الممكن أن تصاب كالشر بال حبود

٣ ... العلماء الخمسة ..

کال الحصع يحسول في العرفة التي خصصت لهم بالقاعدة ، عندما قالت (سلوى) :

ـــ هدا اعجب ما سمعت في حياتي طائرة مروّدة بالحلايا الحيوية الحيّة ؟

قال (نور) وهو يلتفت إليها :

_ لقد فرات عنا في هذا المحال مند حوالي شهر واحد . في إحدى المحلات العلمية المتحصصة في الهندسة الطبية .

قاطعه (نور) بقوله :

س لقد قرات أما أيصا هذا البحث ، ولكسى لم أتصور أما ينم تنفيد هذا في عصرنا الحالى فالتحارب حول هذا الموضوع فدعة مند عام ألف وتسعمائة وربعة وتماس وهي ليست حلايا حيّة بالمعنى الدقيق ، ولكها عشر المواد الكيميائية الحوية التي تقوم



مقل الأوامر من وإلى الحلايا ولقد أحرر اليامابيون تقدُّمًا في هذا المحال في أواجر القرن العشرين ، ولكنا سبقناهم مع المهصة العلمية التي شهدتها مصر في مداية القرن الواحد والعشرين وإصافة الحلايا الحيوية إلى المقاتلة لا يعني أنها سنصبح ألة حيّة بالمعسى المفهوم . وإثما هي سستقيد من سرعة السحالة الحلايا الحبّة التي تقوقي الحلايا الكهربائية بآلاف المراب

التعت (نور) إليه ، وسأله باهتام :

مل تعی آن الطائرة لا عکی آن تصاب بالحود ، کما أحبرنا الدکور ، شوق ، ۴ أجابه (رمزی) بثقة :

- هدا مسحل بالطبع ، فالحبول ليس محرد تعمر عصوى في وطابق الحلام الحيّة صحبح أن هذا يشكّل حرءا منه ، ولكن هذا يكون بالإصافة إلى بعض العوامل القسية والمعوية الأحرى ولو أن هذه الحلال الحيّة قد أصيبت ببعض الميكروسات منالا لأدّى هذا

إلى صعف استقبالها واستحانتها ، وليس إلى حبوبها ولا بد أن المحتصين في إدارة المحابرات العلمية يعلمون دلك حدا ، وإلا ما أهملوا إحبارك به

ابتسم (نور) ، وقال :

ــ هدا صحبح ، فيم لا يهملو د حتى أدق التعاصيل مهما بدت تافهة .

ثم طرق قلیلاً ، وعاد یقول وهمو بطمر الی (رمزی) :

- ستصحسی با عربری (رمری) فی حولتی لمقابلة العدماء الحمدة ، علی حیر یقدوم (محمدود) و رسلوی) بریارة مرکز الإطلاق وغرفة التحکم ، وسلتفی حیقًا فی هده العرفة بعد انتهاء حولاتنا . لنتباحث فیما توصلنا إلیه .

بعد لحطات من هذا الحديث وأمام غرفة الدكتور (عادل عطية)، النفت (بور) إلى (رمرى). وقال:

- الله حيدًا يا عريرى (رمرى) لكل كلمة وكل حركة . أريد ملك تقريرًا شاملًا عن الإيفاع المسى

لكل من العلماء الحمسة بعد انتهاء هذه الحولة

أوماً (رمرى) مرأسه علاهة الإبحاب، على حين طرق (بور) باب العرفة حاءهما من الداحل صوت هادئ يدعوهما للدحول . دحل الاثنان مهدوء إلى العرفة ، كان الدكتور (عادل عطية) نعس أمام حهار كسوتر حديب ، واستقلهما بابنسامة رقيقة ، ودعاهما للجلوس قبل أن يتعرّف عليهما .

أحد (رمرى) بتأمل الدكتور (عادل) باهنام ، كان شاما هدف يرتدى بطارة طية ، أبيص الوحه ، وسم الملامح ، نقبصت مساحة الشعر الدى يعطى راسه ، فعطنه مظهرًا وقورا ، طويل القامة ، هادى البرات ،

قال (بور) معدمًا عسه إلى الدكتور (عادل) سالهب (بور) من إدارة المحابرات العلمية

وهدا رفیقی الدکور ر رمری) ، طب محصّص فی الطب الد

فاطعه الدكور , عادل) بصبق قابلا

_ لفد أتيناً للمحقيق في حادث بندسة ، أسس كدلك " كنت أبوقع هذا أبوع من لمصاعبات ابتسم (نور) ، وقال :

_ لى مصايقك كتر يا سندى ، عباح فقط لى معص المعلومات حول برمامح الطائرة أسار الدكور , عادل ، إلى حيار الكسوير

المرضوع أمامه ، وقال الله عادل الكسوم الكسوم المرضوع أمامه ، وقال

ريما استطاع الدكتور رحد صبرى الدكتور معد صبرى الدكتور وحد صبرى الدكتور وحد صبرى الدكتور للمط مصورة أفصل فأصل في الما أصبح فيمط البريامج القبالي الما هو فيصبح البريامج القبالي

قال ر بور) وهو يفاطعه بليحه حافه ـ لا تبس أن الصائرة قد حدث منارًا محالفًا قور انطلاقها يا ذكور (عادل).



فال الديجور وعادل ؛ عاصا القد وضعت بولامح سلسا

قطب الدكور (عادل) حاحيه ، وقال عاصا ــ لقد وضعت برنامجًا سليمًا ، وتمت مراجعته بدقة ، ولا محال للشك في كفاءته ربما كان المستولون في غرفة التحكم الإلى لا محدون استحدام أجهرتهم قال (بور) وهو يرسم على وجهه التسامة ، ويحاول أن يصبغ نبراته بالود :

- لم آت لاتهامك يا دكور ، وإعا لاستشارك انسم الدكتور (عادل) ، وقال بلهجة متشككة - هل تتلاعب بى أيها الشاب ؟ أجابه (نور) بلهجة جادة:

- ولدا ؟ لقد أتبت حمًّا لاسساريك من عكمه إفادتى عدما أعب عن برامج الكسيوتر ، سوى عالم عظم مثلك يا دكتور (عادل) ؟

التسم اللكتور (عادل) التسامة ساحره ، وقال سال بعبد هذا الرباء معى أيها القيب فما أبا الا واحد من همة علماء ، يجيدون التعامل مع أجهرة الكميوتر في هذه القاعدة .

في را بوران ، وقد سعر بالصيق لصباع الوقب في هذه المجاورات :

- حسا ، سأسأنت سوالاً منشرًا هل تعقد أنه من السهل العنب سرب مح الكمبوتر بعد وضعه ؟ قطب الدكتور ، عدل ، حاجبه مهكّرًا ، على حين ساد الصمب تماما في العرفه حتى فال

- بعير أعقد ال هذا ممكن بإصافة معادلة واحده والدة إلى الربام أو حدف معادلة أحرى مم مال على حهاد الكمسوس وصعط عدة أرزاد وهو يقول :

ـــ سأحبرك بالصبط بالمعادلة الى بمكن حدفها . فيتغيّر مسار الطائرة تمامًا .

قاطعه (نور) وهو يشير بيده نفيًا :

- لا أرب معرفه لمعادله با سبدى ، ولى يفيدنى معرفها ،ولكسى أسأل إذا كان دلك ممكا اعتمال الدكتور (عادل) في مقعده ، وقال وهو يخلع نظارته :

ے رشمالۂ ہی بعلم یہ استساء اِن دان ٹمکن حدًّہ ،

قال (نور) وهو يهم بالبهوض ؛ ساسال أحمر هم لكوه حروب و لدمار فعلاً كما سعت ؟

رصع بدك دد صربه على عسه عره أحرى ، وأجاب وهو يتأمل (نور) :

... نعم أيها القبب ، هذا صحبح .
عاد (نور) يسأله :

التب اللكور (عادل) ، وقال:

معدد مدن حدد مست و کس حدد مست المعدد المداد وطند هداد المداد وحدد عدد المداد المداد وحدد المداد المداد

وحية لوحه هل تعتقد أن احدً منهما سيحاطر عنحاوله إطلاق مسدسه على الاحر عستحيل ويكف لو برعت مسدس احدثها . أو أبدلت بسلاح الآحر سلاحا أقوى . لرودته فكرة تدمير عربه هكذا العالم با صديقي . الاسلوب الأمتل ليتر السلام به هو ال نحمل كل الدول قوية ، وهكذا تحتى كل مها إشعال الحرب مع الأخرى .

اسمه ، بور ، وفال قبل آن یعادر العرفه

منطق رائع ایها بعالم ، بیت الحمیع یؤسول به
وما آن عادر ، بور ، و ، رمری ، عرفه بدکور
عادل ، . حتی بنیت بور ، ای رفینه وسأله
سه ما رآیك ؟

أجاب (رمزى) بعد فترة من التفكير:

ـ اله كمعصم العلماء . بحب العمل منفردًا ، وهو
بنق تعمله حدا . ولا يجب أن يتدحل الأحروب فيه
وهو ذكى تاطع ، ولكل كراهية للحروب لست

واصحة بالدرحة التي تصوّرتها قبل مقابليه سأله (نور) :

- وهدا الرأى الدى أحربا به ، حول توارد القوى في العالم وعلاقة دلك بالسلام ألا يمكن أن يدفعه هدا إلى تعبير مسار الطائرة والموائم ألما أكملت هذا المسار الدى اتحدته ، لوصنت إلى أشد الدول معاداة لما وهدا بحقق توارد القوى الذى يؤمن به الدكور وعادل عطية) .

هزّ (رمزي) رأسه ، وقال :

دا عنمل ، ولكن لمادا بدفع الطائرة لمقائدة الفاعدة ، ما دام بكره الندمير كا بدّعى قطب (نور) حاجيه ، وقال :

 مدا لو كان يكرهه فعلا .

ثم النفت إلى (رمزى) ، وقال :

 حسنا ، ستوخّه الآن لربارة الدكتور (صفوت عبيد) ، لعلنا نصل إلى جديد .

سأله (نور) :

رس فعل هذا في اعقادك " أفصد من يمكمه إبدال البرنامج ؟

انسم لدكور (صفوت) سنحربة وهو يقول سد هده ميسكم به كيف يمكسى الإجابة على هذا السؤال ؟

العام من الواصح به توشق التعاول عاما ، فسأله (تور) سؤالًا أخيرًا قبل أن ينصرف :

- ای الرائح نصح یا هکه ر ر صفوت یا ا احده الدکور ا صفوت دود آن بعضت رسه - براغ احسم الرئسی آیا نقیت ، الدی بربط باقی البرامج بعضها ببعض .

عادر دور) و رمری العرفه وهما بسعوال التسیق ، وسال را دور ، رفیقه علی رأیه فی سکور (صفوت) فأجابه :

ــ اله رحل معرور . يكره ال يتعامل مع من يعتقد

بعد عدة دقائق وفي عرفة الدكور . صفوت) .
الدى استصنهما موج من الصبق ، فان ربور)

الدى استصنهما موج من الصبق ، فان ربور)

ما حدث لمدة تدة رط ب ٧ ، د دكور ا صفوت)
ادار الدكور وصفوت راسه بعالا وقال بصنق واضح :

- الاستساراتي أم الاستحوالي أنها النفس المعلم ربور ، عارة لدكور صدوب ، وقال عامل ربور ، عارة لدكور صدوب ، وقال - كف بفشر ما حدث للطارة بالسدي الحد حيم الصدي العرف الصعرة عن حي احد الدكور صفوب باهيام كالكور صفوب باهيام كال صحم الحد ، أصبح لوس الكنف حاحين وكان بعب بارزار الكمسونر الموصوح المدد باستدار بعب بارزار الكمسونر الموصوح المدد باستدار وبعد فترة طويلة من الصمت أجاب :

ــ اعتقد أن أحدهم الدر برياح لمعالمة أيها سنسب

أبهم أقل منه دكاء ، وهو يشعر أنه أهم من الحميع ؛ لأنه يصبح البرنامج الرئيسي الذي يربط برامحهم كلها . قال (نور) وهو يفكر بعمق :

ــ وهدا يحمد أكرهم قدرة على إبدال البرام حسيًا ، فلقم بجولتنا التالية ،

كانت احولية الدلية في عرفة الدكتيبور رعبر عبد عدى وهو رحل في العقد الرابع من العسر، أهر الوحه حاد الطرات، حش الصوت، استقسهما برود، عمر الهمث مع جهار الكميونر في معادلات معقدة..

وبعد فترة من الصمت سأله (نور) :

- ما لمرامح الدى صعه يا دكور (عمر) ٢ احاله الدكتور (عسر)، دود أد يرفع وجهه على الكمبيوتر :

> - برنامج الفضاء أيها الشاب . رفع (بور) حاحيه دهماً ، وقال

ــ كنت أطل أن هذا يتع حط السير احاص بالمقاتلة .

انسم الدكتور (عمر)، وقال دون أن يبرك العمل:

مدا لأن معلوماتك العدية دقصة أيها التدب الطيران في القصاء بحده عامًا عن الطيران في سطح الأرض . لو أن هذه المقاتمة الطعنت بسرعها اللهة (٧ ماح) في القصاء الحارجي ، لوحدت بعسها تعالى على سطح (المريخ) أو (سول) فالسرعة تنصاعف في القصاء الحارجي أكثر من عشرين مرة لاحماء المقاومة تقريبًا ،

تادل (نور) الطرمع (رمری)، تم قال ____ ما رأیك فیما حدث للطائرة (ط ___ ٧) یا دکتور (عمر) ؟

ترك الدكتور (عمر) الكميونر، والتقب بي (نور) قائلًا :

- لس مدى ابه معنومات ابها الساب . ولم أكوّل فكرة واضحة بعد .

سأله (نور) :

- هل من الممكن ال يقوه احد بريد ل معادله من معادلة من معادلة من معادلات البرنامج ؟

عد الدكتور (عسر الى عسله ، وقال سهجه حافة :

عتمل ، لا أستطيع الجزم بذلك .

عادر ۱ بور ۱ و درمری العرف بعد هده العداره ماسره ، وقال رمری ، وهما باخار ح

ر به رحل بسط ، برعم هذا الأسوب الحوف فهو لسن من النوع الدى لللذه على ارلكات منال هذا العمل هذا تعلمل الاولى بالصع

ابتسم (نور) وقال : ـــ ما دام رأى كل منا ينفق مع الاحر ، فسأستعده تماما من قالمة اعتبته فيهم هما بنا ، بدرال أمامه

رجلان .

كان اللقاء الرابع مع الدكتور (أحمد صبرى) وهو شاب قصير القامة بسب ، له شعر أكرت قصير ولحية مهدية استقبلهما بالترجاب ، وأجاب عن أسئلتهم بيساطة ، ومبأله (نور) :

ے علمت من الدكتور (عادل عطبة)، أنك تعد الربام الصال للطائرة (ط – ٧)، فما رأيك فيما حدث لها ؟

مط الدكتور (أحمد) شفتيه ، وقال :

- أمر عحیب " لس من السهل تفسيره ، وإن كنت أعند أن أحدا قد فام بابدال بربام الكمسوتر سكره ، بور ، وعادر المكان ، وفي الحارج قال (رمرى) :

- هذا الرحل ليس سهلا إن أسلوبه يذكولى بنعومة التعان .

سأله (نور):

— هل تعتقد أنه من البوع الذي نقدم على مثل هذا العمل ؟

حسا، بقی أمامنا واحد فقط، الدكتور
 فوری عطابه و هو أکرهه سئا

بعد دفائق كان يخلسان مع الدكتور (فورى) ، الدى استقبلهما مهدوء كان رخلا بسيطًا في العقد السادس من العمر ، يتكلم سساطة وهدوء العالم ، وقد أكسبه نقدم السن رزانه وحكمة سأله (بور) عن رأيه فيما حدث ، فأجابه بيساطة :

- لا أسطع احرم بالسب يا بنى ، ولا أعتقد أبه سبكول بسيطا أو واصحا فهذا الحادث يلكرى بداية عملى في الكمبوتر كب أطل طويلا أعمل في برنامج ما ، وأبا أطل أن حطواني تسير في الإتحاه الصحيح ، وفحأة يتين في أن المعادلة الأولى في البرنامج حاطته ولهذا اعتدت ألا أبتقل إلى حطوة قبل أن أتأكد من الخطوة السابقة لها .

کان اللق، بسیطه هادئه، أعهداد الهدوء إلى (رمری) و (بور)، فعادرا المکان بمعنونات مرتفعة وقال أن يتحدث (بور) أشار إليه (بور) مبتها، وهو يقول:

ـــ لا تحرى بأى تنىء ، لقد قررب استعاده من قائمة المشتبه فيهم .

* * *



ع ــ مفاجأة الحلايا الحيوية ..

فالت سلدى وهى نتجه بصحه محمود ، الى مركز الإطلاق :

- هن معقد اما سمحد ما سبر لانساه في مركر الإطلاق يا (محمود) ؟

أجامها (محمود) منسمًا :

ـــ الله أعلم ، لا تتعخلي الأمور .

أوفعيد رحل الاس حطات عاصم المساد الحداد المركز . بعد أن باكد من سحصيهما الحداد سلدى بالعك على الأحيرة المسيرة . والرحال الدبي بعسود عديا بهمة وبساط ، عمقالت للم محمود ، ما عقد أبنا حد أن بنوحه بن مسئول عن إصلاق عائزة فيو لرحل الوجيد الذي يهمنا هنا الحام، وهمو بنشت حوله باههام الحام، وهمو بنشت حوله باههام الحام، وهمو بنشت عوله باههام الحام، وهمو بنشت على الوائل كلاً



ما قاء بعمل ما سأتوخه أما إلى عرفة التحكيم الآلى . حيث أن كل الأعمال هماك تعمد على استحدامات الأسعة بأموعها . وهذا محالى بالطبع أما أمنِ فعيت بالمحرّى هما في مركز الإصلاق . فأما ارى أن كل الأحهرة حوله تعمل إليكروب ، وأمنِ حيره بالاتصالات والسع ، وهذا

قاطعته (سلوی) قائلة :

- حساً ، ادهب إلى عرفة التحكم سأثبت لكم أننى أكثر كفاءة من الرجال .

صحت (محمود) ، وقال وهو يعادر المكان ـ رائع يا رميلي العرير " اقصد يا رميلتي العريرة محمد به سعوى) سصع كلمات عاصة حتى عادر ر محمود) مركر الإطلاق ، فاتحهت إلى أقرب لرحال بجوارها وسألته :

ے معدرة ، هل لك أن محمرفى من المستول على إطلاق المقاتلة (ط ہے ٧) ؟

تأملها الرجل بصمت ثم سألها:

ـــ هل أنت واحدة من الفريق الدى يحقق في هدا الحادث العجيب ؟

قطَّت (سلوى) حاحيها كانت الأحمار تنشر سرعة في مركر (وكر السور) هذا ولكها أومأت برأسها علامة الإيجاب ، فانتسم وقال

_ موحبًا بكم .

م أشار إلى رحل طويل القامة ، يقف أمام شاشة صعبرة ، بها عدد كبر من الأورار ، وقال

مدا الرحل هو المستول على إطلاق المقابلة (ط
 اسمه (حمدى عبد الفتاح) . .

شكرت (سلوى) الرحل واتحهت إلى (حمدى) . ولكها سمعت صوت الرحل يتمتم حلفها

برسلود فريفًا من الفتيات للنحقيق و الحادث! .. يا لها من مهزلة!!

وذَت (سلوی) لو آیا عادت وصفعته علی

وحهه ، ولكها كسمت عبطها ، وتوخسها إى حدى الدى استقمها باستحفاف ، وفي صدى الدى استقمها باستحفاف ، وفي سالم المنول عن طلاق المفاتلة (ط ب ۷) ، هل تطلبين توقيعي ؟

بدن اسدوى المجهودا حارف للميطسرة على أعصابها الرقعامات فول (حمدى الوسالله مدى المنطسك سي المنطابة أعلى المنطابات سي المنطابة عجيب ؟

ابتسم (حمدى) ساحرا ، وقال :

ـ صبعى حدا كانت راونة الاطلاق ١٤٠.
ونبردد الاجهبره ١٩٢ سكن دفيتسة ، والايتساح
لايكبروى ١٦ مكرونون بانة هن شهيس سد

يا فتاتى ؟
حدّف ، سلوى ، فى وحهد سرود ، وقالت سحد

- اس محصى ابه المعرور ، فراولد الاطالاق ها
صهر ، لال لصاره ط - ٧ ، ترشع عسوديًا ما د

ردد لأحميرة لا يمكن با برتفع في هذه الحالة عن تلقى ١١٨ سكن دفقة ، ورلا عجرب المقابلة عن تلقى السرب الحكم لأن كما أن الاعاع الإليكبروني لمثل هذه سديد بكان حرى ١٩ مكاوبون بالله هن تقهم لماذا ؟

وقت الحدى ، حدّق في وحيها وقد عبرت كل حدجة من حدجاته عن الدهنية لسديده ، وتمكن بعد فترة من الصمت أن يقول :

القد كنت اطل بك محرد سرطله ، هذا مدهن المنفة عدم منا مدهن المنفة عدم المنفة ورب منحتها بعض المقة والراحة ، وعادت تسأله :

- من كان الأطلاق عند د ياستد (حمدي) ؟

اردرد (حمدى) ربقه ، وقال : - عم ، اعتمد دلك سطع أب نقول به كان طيعيًا تقريبًا .

رفعت (سلوی) حاحبها دهشة ، وقالت : _ مادا تعبى بأبك تعتقد دلك ؟ ولمادا تقريبًا ؟ أكان الإطلاق طيعيًا أم لا ؟ تردّد (حدى) قليلًا ثم قال : _ ئ الدالة كال الإطلاق طيعيًّا ، ثم ... قالت (سلوى) تستحقه على المواصلة _ ثم مادا ؟ قال (حمدى) بعد فترة من التردُّد :

قال (حمدی) بعد فترة من التردد:

- تم حدث شیء ما ، لا أستطیع الحرم به ، وکأن الطائرة بعارض الأوامر لقد طبت في البدایة أن أحیرة عرفة البحکم قد أصبت بالحلل مرة أحری ، ولکسی فرحئت أن هده المقاتمة قد أصبت بالجون . هرّب (سلوی) رأسها بفیًا ، وقالت :

س الطائرات حنى لو أصبعت إليها خلايا حيوية ، فنى محرد آلات لا تصاب أبدًا بالحيون أشاح (حمدى) بذراعه ، وقال :

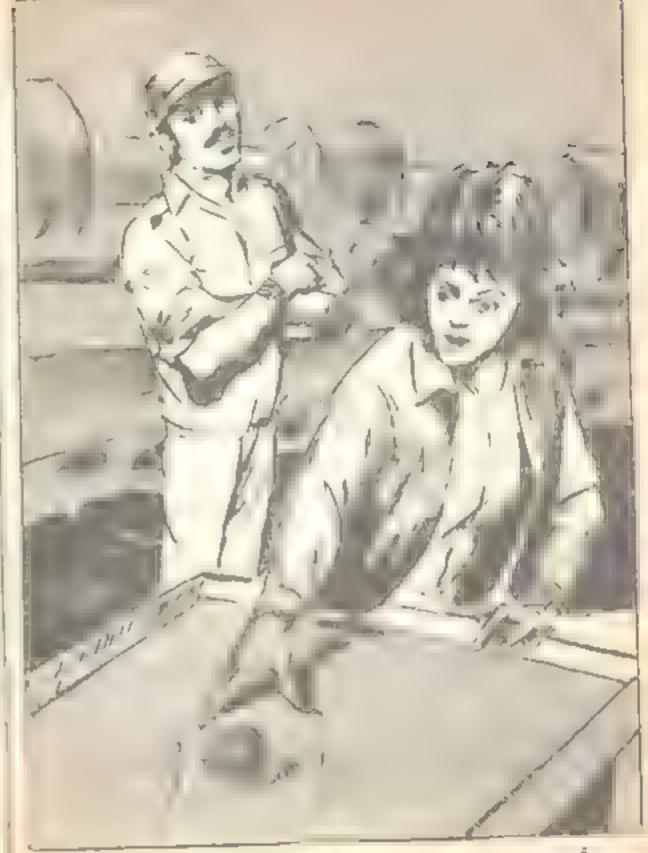
معلوماتك عن الحلايا الحيوية قاصرة أيتها الفتاة
 ابتسمت (سلوى) ، وقالت :

- هل عدما مرة ثانية إلى استعراص المعلومات ؟ أشار (حمدى) إلى مكعب معدني صعير أحمر اللون ، موصوع على المصدة المقابلة ، وقال

حساً ، ل معود إلى دلك التفطى هدا
 المكعب الأحمر .

مدّت (سلوی) يدها لناخط المكعب، ولكها تسمّرت وبدت الدهشة على وجهها، عدما ابتعد المكعب عن متاول يدها، قطّت حاحبها، وحاولت بعاد التقاط المكعب الدى واصل الابتعاد والماورة أبعدت (سلوی) يدها أخيرًا بأس، وقالت بدهشة بعدو كأنه وكأنه وكأنه

ابتسم (حمدى) وهو يقول : - وكأنه حي أليس كدلك " هل رأيت كم هو



مدَّث رسلوی و بدها علقط مکعب کی سند ب از شد

سرحید للد آری با لاب عوفة المحکم قد عمد بر حمل دارد می باب دمن باشید ، أطرق (حمدی) لحظة ثم قال :

الم الله على حدد المراد الله حاصة الله على الله على حدد الله على الله على الله على الله على الله على الله على حرو الله على عرو الله على حرو الله على حرو الله على حرو الله على عرو الله عرو الله عرو الله على عرو ال

لا بد أن أحبر (محمود) بذلك في الحال .

ق نفس الوقت كان (محمود) يقف أمام (عصمت خالد) ، المهدس المسنول عن غرفة التحكم .. كان يقول له (عصمت) :

سد هل تقصد أن الطائرة رفصت إطاعة أوامر غرفة التحكم ؟

هزّ (عصمت) رأسه ، وقال :

- بالصبط ، كا سق أن أحبرتك ، بعد إبطلاق المقاتمة صغطت على رز توحيه المسار ، ولكها لم تستحب له إطلاقًا ، بل اتحدت مسارًا محالمًا . وعدما صعطت على رز التدمير الداتى ، فوجئت بها نعود لفاتل القاعدة لم أصدق وقها أن طائرة تصاب بالجنون .

قال (محمود) باسمًا :

مد الطائرات لا تصاب بالجسود يا مسيّد (عصمت).

قال (عصمت) بلهجة واثقة .

الحيوية. ولو أنك

قاطعه صوت هادئ يقول:

- أأصيت أحهزتك بأعطال أحرى يا عربرى (عصمت) ، أم أن هذا حوار سلمى ؟

النفت (محمود) إلى مصدر الصوت ، كان يقف شاب وسيم ، هادئ الملاع ، أسمر المشرة طوبل القامة ، منسم .. قدّم نفسه إلى (محمود) فائلاً

- المهندس (حمال سليمان) حير الأعطال ضحك (عصمت) وقال :

سبعة شهور في هذا العمل ، ونطبق على بدل خبير الأعطال .

ابتسم (جمال) وقال :

- سبعة شهور مملوءة بالعمل يا صديقى ، تصبع من العصفور تسرًا جارحًا .

قاطعه (محمود) باهتام:

- على أصسب هذه الأحجرة بالعطل قبل إطلاق المقاتلة ؟

قطُب (جمال) حاجبيه ، وقال :

س بعد قبل بإطائ عسر ساعات شرب ولسبب غير مفهوم .

سد دد له تحری سائه مست اوساله در دو تعری سائه مست استان در الم تعسم استان در سید عصمت استان در مید عصمت استان در دو در الم تعمد در الم تعمد در دو در الم تعمد در دو در در دو در

سد لم اعدد د دلت امر مسم ال هده للرحا لقد قام (جمال) بإصلاحها في الحال . فال (محمود) بحدة :

س لا بحسل ب بكوب قد صب بالعصل في الد، الإطلاق ؟

اسم ، حمل ، وفال وهو لوثت على كنف (محمود) مهدُّنًا :

س نقد فكرن في هذا أيها الساس، ولقد فمن هما مما حد عد حدث الإطلاق العجب وأسطلع أن الود اب كاس عمل بكماءه في أثناء نحربه الإطلاق.

سأل (محمود) باهتهام :

سعد سعد العصل الصط يا سيد (جمال) ؟

فصب الحس ، حاجسة متكرا ، أو قال بعد فرة من الصمت :

- لم بكن هد لعثال طبعد التشد لا يمكن حدونه إذا بدس حرحي هدا ما أعتقد بالطبع ولكنني لا أجزم بشيء ما

نشت ، عبود ، ای ، عصست ، ، الدی أحد سنده ر ما منابعه العس احد سأس أصابعه مرسكه ، نه شت ، لى ر همال وسأله الدى حدث بالصبط بوم الإطلاق يا سبكه (جمال) ؟

مفاجأة في التحقيق ..

احدمع أفراد الدريق في غرفتهم ، بتنادلون المعلومات النبي حصنوا عليها من حولاتهم في القاعدة وبعد أن التهي كل منهم من سرد ما عنده ، حيم الصمت على الغرفة ، حتى قطعه (نور) بقوله :

إدب فقائستا تصب عددا كيرا من استه فهم
 ثلاثة من العلماء ، وثلاثة من المهندسين

قال (رمزی) باستغراب :

 مل تعبر المهدسين التلاتة من المشتبه فيهم " قال (نور) بابتسامة غامضة :

الا تعتقد أن كلا مهم كان يستطيع فعل دلك "
فطّب (رمرى) حاجيه محاولًا تركير تفكيره . على حين قالت (سلوى) :

- الوحيد الدى يمكن أن تحوم حوله الشبهات ، هو المهندس (عصمت) ، عسب رواية (محمود)

هرُّ رجمال) رأسه وقال :

س لا أستطيع إفادتك في هذا الأمريا سيدى لقد كنت أعمل على إصلاح أحهرة تهوية المحاني ، على عمق مائني قدم تحت سطح الأرص عندما تمت تحرية المقاتلة ، ولكن المهندس (عصمت) يستطيع إحمارك بكل ما حدث ، لقد كان هما وحده أنت تعلم بالطبع أن هذه الأجهرة الحديثة لا تحتاج لأكتر من رحل واحد لتشغيلها ،

قال (محمود) وهو يتأمل (عصمت) بطرف حفى ا

وفي هذه اللحطة دحلت (سلوى) ، واتعهت من فورها إلى (محمود) ، وقالت :

ـــ (محمود) . هل تعلم أن أحهرة التحكُّم قد أصيت بالعطل قبل إطلاق المدينة "

نظر (محمود) إلى (همان)، تم الفحر ضاحكين،

* * *

. 74

أشار (نور) بسبابته وهو يقول :

لله المحصر المحمود ، أل سحصاً المحمود ، أل سحصاً المحصود المحمود المح

ابتسم (محمود) وقال :

مده مساحل اب الهائد ، فهده اعالی محقرة حس سحس هجوما باشابل السرونة ولدلك فحدرب تنبع سرب الإسعاع الى الداخل ، وبالنال فين تبعد من لسرب الى الخارج والدى علس بداخل هده احال شميح معرولا ندم عن احارج ضحكت (سلوى) وقالت :

_ هـدا مدهس ، عد حطا التيب و بور) لاول برة ,

ابتسم (نور) وقال :

_ لم حرم باحل بعد یا عربری ملوی ، و ایما أما

أصع احتالات الموقف مهما بدت عجيبة ، المهم أن تكون منطقية .

قالت (سلوی) بخبث :

- طغا ، طبقا فعدما يصع القيب (تور) حلاً لا بد أن يكون مطقيًّا وسليمًا .

صحك (نور) والتفت إلى (محمود) قائلًا : ـــ هل النهيت إلى أن نطرية التحكُم بالإشعاع عير عكنة ؟

رفع (محمود) كفيه وأرحاهما ، ثم قال — لا يمكنى الحرم نأنها عير ممكنة ، ولكن هدا يحتاج إلى تجربة .

هزُّ (نور) رأسه نفيًا وقال :

- ليس هذا بمكا من المستحيل أن أطلب من الدكتور (شوق) أن يعامر بإطلاق طائرة حديدة ، قبل التوصل إلى السبب في هذا الحبود الدي أصاب الطائرة الأولى .

70

فال (رمزی) :

— ما رأيكم لو نقدنا هذه التحرية ، مع استعلال العامل النفسي ؟

التعت إليه الحميع باهنهام ، وسأله ربور ، ـ مــادا تعــى باستعــالال العامــال العسى يا (رمزى) ؟

اعتدل رومری فی مقعدد وقال دسما دروده سرباخ اعلی آل نظلق هائرة هکله مروده سرباخ محدود ، وقدائف مربقه فارعه ، وسقاهر آب هی الأخری أصیبت بالجنون ،

مطّ (محمود) شفتیه وقال : ـــ وأین العامل النفسی هما ؟ مال (رمزی) إلی الأمام وقال :

- سطهر العامل النصبي عدم نصاب العائرة الحديدة باحبود المريف فالمستول عن فتن البحرية الأولى هو الوحيد الذي سيرفص تصديق ديث تمامً ،

لأنه الوحيد الدى يعلم تمامًا أن الطائرات لا تصاب بالجنون.

بعد فترة من الصمت قال (نور) :

فكرة رائعة يا عربرى (رمرى) ولكن هذا
 يخاح إلى معاوية واحد من علماء الكميوتر ، وموافقة
 الدكتور (شوق) .

قال (محمود) :

- أعتقد أن الدكتور (فورى عطا الله) حير من يعاوسا في هدا الأمر ولا أعتقد أن الدكتور (شوق) ميرفض هذا .

قال (نور) وهو يفكّر بعمق :

- هدا بتوقف على فدرتنا على إقناعه ، ربما لو .
فاطعهم أربر آله التلبقيديو اتحب ربور) إليها
وصعط على ررّ صعير ، فطهرت على الشاشة صورة

الدكتور (فورى) برقاره الهادئ .. وابتسم (تور) وقال له :

_ لا بد أبك تقرأ أفكارنا يا سيدى .. لقد كنا ىتحدث علك في النو واللحطة

قاطعه الدكتور (فورى) وهو بادى الجدّية : ـ لقد سق أن تناقشها أيها القيب ، حول إمكانية إبدال أحد معادلات برمام الكميوتر ، وأخبرتك أن هدا محكس ، لو توافسرت في شحص ما الدرايسة . بالكميونر ، والفرصة الكافية لإبدال للعادلات .. أليس كذلك ؟

قال (بور) وقد تركرت أفكاره كلها في هذه النقطة :

· ـ ـ على ، ولكن ما الدي دفعك إلى تذكّر هذا الحوار الان بالذات ؟

قال الدكتور (فوزى) بهدوء :

_ لقد تدكرت الآن الشخص الوحيد الذي كان

باستطاعته إبدال بربامج الكميوتر الشحص الوحيد الدى. يمتلك الدراية الكافية لإبدال المعادلة المطلوبة سماطة ، والدى كان يعلم كل الرام عكم مركزه ظهرت الدهشة على وحه (بور) وهو يقول . ــ مل تفصد ؟ ...

قاطعه الدكتور (فورى) قائلا ·

_ إنه هو بلاشك ، وهو الوحيد الدى كان بإمكانه الاقراب من البرنامج دون أن تتحه إليه الشبهات ، ودود أن يحرؤ أحد على سؤاله عما يفعل قال (نور) بلهجة متشكَّكة :

> ــ دکتور (فوزی) هل تعلم أنك تنهم قاطعه الدكتور (فورى) بعماد

- إسى أتحدث بالمطق فقط أيها الشاب، ولا تهمى شخصية المتهم نعم ، الوحيد الدى كان بإمكانه دلك ههو المهدير الدكتور رسوق عبد الحافظ) . * * * *

٦ _ الخطأ ..

قفر الدكتور (شوقی) من مقعده صارحا

الدكتور (شوقی عد الحافظ)، الحاصل علی حائزة الدكتور (شوقی عد الحافظ)، الحاصل علی حائزة حورس العلمية، وحائزة بوبل، والدى يرخ اسمى الأوساط العدمية في العالم أحمع تأتي أنت وتتهسى بالحيانة "ا تتهمى عجاولة تدمير قاعدة أراسها "ا أنت عنون أيها القيب عجود عمود وأحمق أيضا با أن عمود أيها القيب عجود و حاول أن عمود وأحمق أيضا با نالع القيب (بور) هذه الإهدانات، وحاول أن يظل هادمًا وهو يقول ؛

- بد سؤالی لك عی مكان تواحدك قبل إطلاق المفاسة تماما . لا يعنی انهامك با سيّدی و لكی قاطعه الدكتور (شوق) غاضبًا :

مد ولكن مادا أيها النفيب " إن هجتك تعبى تمامًا أنك تتهسى هن تطن أن رتبك تحميك هنا" هل



سبت أسى أحمل رتبة لواء أما الاحر ؟ أم أن عبى أن أذكّرك بدلك ؟

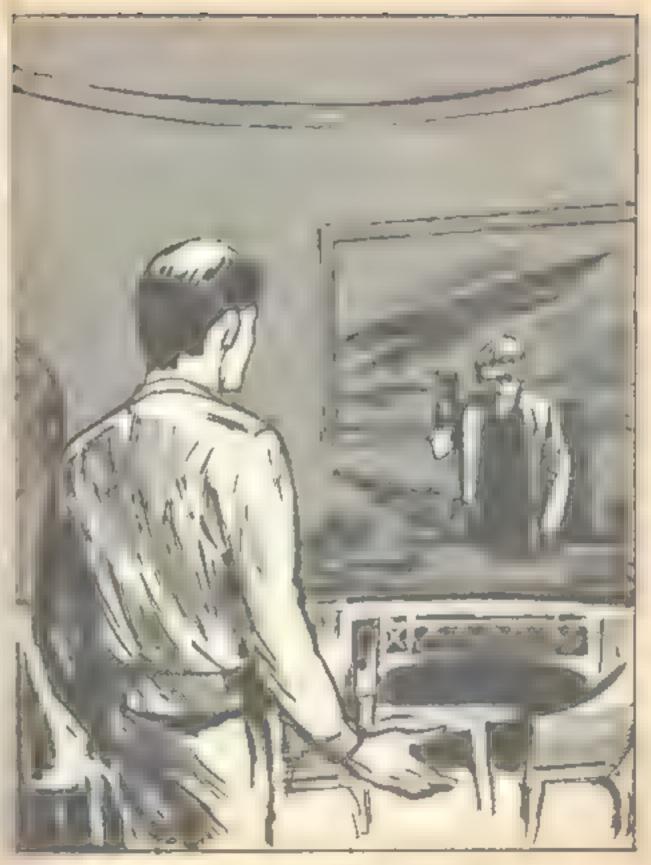
كانت سرات (نور) باردة حافة وهو يقول مدا لا بجعك من إحابة سؤالي يا سيدى ، ثم إن الرنب العسكرية لا دحل لها إطلاقًا فيما سحث عنه . ويؤسفني أن أصطر إلى تدكيرك بأسي لا أبلقي أوامرى إلا من القائد الأعلى شخصيًا ،

ساد الصمت قليلا ، ثم قال الدكتور (شوق) سرة غاضة :

_ مادا تربد بالصبط أيها الفيب "
قال (نور) بهدوء:
_ أربد أن أعلم أين كنت بالصبط قبل الإطلاق
مباشرة يا ميدى ؟

اعتدل الدكتور (شوقى) فى مقعده ، وقال للهجة جافّة :

_ في مركز الإطلاق أيها القيب ، قبل الإطلاق



فعر الدكتور وشوق ، من مقعده صارخا ..

ساعة كامنة وحتى تدمير المقاتلة لم أعادر المركر خطة و حدة . وكب أفف أماه العاملين بالمركر كنهم أبيا النقيب .

أم عبرت المكت غنصه عاصاً وهو يقول حد كال جب أن تنجزى أيه النقب قبل أن تأتى إلى مكسى ، ووجه أن الامهامات كان يعب أن تسير عطوات سليمة .

أناس الإحانة صدمة له (نور) ، فاعنق عييه . وم حرز على الشود لكنسة واحدة وبعد خطة مل الصمت تمتم بحوج :

۔ لسب آدری کیم آعندر باسیدی القد قد احساب کال بسعی آن انجزی اُولاً لقد قد احساب کال بسعی آن انجزی اُولاً لقد قد احدهم عکری این دلت دون آن آشعر ، وهده هی ول مره آفع فیه فی هده الحطا اعیمی اینی آعندر یا میدی ، آعندر بشدة ،

رفع الفكتور (شوقی) رأسه ، وأحد يتأمل (نور

الذي يقف وفقة عسكرية ثابتة ، وقد تحصّب وجهه بحمرة الحجل .

لانت ملامح الدكتور (سوق) وانتم قائلاً

ابن سحاع أيها النقيب ، وشحاعتك تتمثل في قدرتك على الاعدار عدما تكون محطنًا كتير ممن يدعون النتجعة لا مملكون هذه المقدرة ، وإنها بدلومها بعدد لعنى حسنا ، سمحو الساعة الماصية من داكرتنا وكأنها لم تكن .

ابتسم (نور) وقال :

ــ الـ أنسا شحاع يا سبّدى فللوف هم من يمتلكون القدرة على المغفرة .

رئب استرر رشوقی علی کف ربور) وهو سنسه خدد و بعد فرد من الصمت قال (نور) به عندی طلب آخر یا سیدی .

سر الله الدكتور (شوق) أن ينكلم فقال _ ستى حطة رتما تؤدى إلى يقاع الحاش ، ولكما

تحاج إلى معص المحهود والإمكامات المادية

استمع إليه الدكتور (شوق) ، وهو يسرد الحطة التي وصعها (رمرى) وما أن التي (بور) من شرح تقاصيل الحطة حتى حيّم الصمت على حوّ العرفة ، إلى أن قطعه الدكور (شوق) قاللاً

- هده الحطة سنكسا مليوما من الجيهات أيها القيب فهل تعنقد أيها سنعود معائدة تساوى تكلفتها ؟

تردُّد (نور) قبل أن يقول :

لا أسطع الحرم بدلك يا سيدى ، ولكن السيحة المرحوة تساوى هذا المنع وتريد

أحد الدكتور (شوقى) بعث معص أوراقى على مكمه فترة طويلة قبل أن يقول :

حساً أيها القبب، سأوائق على حطت.
 وسأتحمل النتائج.

ابتسم (نور) وقال بإعجاب :

_ أنت حقًا شجاع يا سيّدى ، ويسعدنى أن أتعامل معك .

بادله (شوقی) الابتسام وقال :

_ وأنا أبطا يسعدنى التعامل معك أبيا النفيب في هده الأنتاء كانت (سلوى) تحول في القاعدة بصحة (رمرى) ، وسألته وهي تنامل المكان حوها بسادا يا ترى أطلقوا على هده القاعدة اسم (وكر التسور) ؟

ابنسم (رمزى) وقال :

_ لأما تصم أعظم علماء الطيران والعصاء يا عريرتى كا تصم أبرع طيارى مصر . وأحدث الطائرات والمقاتلات .

ابتسمت (سلوی) وقالت :

_ كان من المفروض أن أستتح دلك بساطة وعلى كل ، لكل حواد كوة . ثم سألته باهتام : به هدا اخطاً لا يمكس التعسامي عسه يا (عصمت) .

أجابه (عصمت) بارتباك :

_ لــ أفهم كيف حدت هدا يا سيدى أفسم لك ..

قاطعتهما (سلوي) قائلة :

_ ما هذا الخطأ يا دكتور (أحمد) ؟

التعب إليها الاتبال مدهمية ، ثم تنذلت ملامح الدكتور (أحمد) إلى امرح بسرعه ، وقال

_ كنت أحدت مع ر عصمت ، عن الحلل الدى أصاب الحهرة التحكم الآلى ، وكيف أنه لم ينبع الأمر إلى المستولين ، لاتحاد اللارم لمع تكرار هذا العطل قال (رمزى) بلهجة متشكّكة :

_ فقط ؟

صحت الدكتور (أحمد) وهو نقول ... بالطبع ، لا تجعل حيالت احصب يقودك إلى

ـــ هل تعتقد أب (بور) سيصل إلى شيء ما مع الدكتور (شوق) ؟

هزُ (رمزی) کتفیه وقال :

- لست أدرى ، ولكسى لا أعظد أن رحلا مثل الدكتور (شهوق) يمكسه أن يرتكب ههده الفغية الشعاء وهدا رأى حبير في الطب النفسي ، وليس رأى شخصي .

قاطعته (سلوی) وهی نشیر إلی رحل قصیر . يسير محطوات متسلّمة إلى داحل عرفة المحكّم الآلی

الیس هدا هو الدکتور (أحمد صبری) ؟ مادا
 یشعل فی عرفة التحکّم یا تُری ؟

فطب (رمزی) حاجیه وقال :

ــ هدا أمر مثير للاساه ما رأيك لو لحقا به ناك ؟

ودود أن تحيب انحهت إلى عرفة المحكم الآلى . وقدل أن يدحلا سمعا الدكتور (أحمد) يقدول له (عصمت) :

تفسير ب حاطنة أيها الشاب . عذرًا ، لا بد أن أعود إلى عرفنى ، فأمامى عمل كتير أود الانتهاء مه وما أن عادر العرفة حتى قال (رمزى) :

— هذا الرحل إما أنه ديلوماسى جلّا ، أو ناعم كالأفعى ،

قالت (سلوی) وهی تقطب حاجیها:

- إسی أمیل إلی النفسیر الثانی یا (رموی).
ثم الست إلی (عصمت) وسألته:

- هل ما یقوله الدکتور (أحمد) صحیح ؟
آشار بیده وقال:

- بالطبع ، لقد اقتحم العرفة بعنة ، وكأنه يريد صبطى مناسبًا ، لمادا بصر الحميع على اعتبارى المشتبه فيه رقم وُاحد ؟

أهمل الاثنان إحادة سؤاله ، وخرحا من غرفة النحكم بصمت . وفي الحارج سألت (سلوى) : ___ أين (محمود) يا ترى ؟

أجابها (رمزى) :

ــ لقد دهب إلى عرفة الدكتور رعادل عطبة) ، يريد مراقبته وهو يصع برنامج الكمبوتر

ق نفس اللحظة كان (محمود) يفتح ناب غرفة الدكتور (عادل) وما أن عبر إلى داخل العرفة حتى تسمّر في مكانه كان هاك كرة هراء معلقة في الهواء ، وصاروح صعير يبطنق خوها تراجع (محمود) إلى الحلف عدما أصاب الصاروح الكرة فانفحرت نصوب آلى . احتف دهشة (محمود) في الحال ، وضحك وهو يقول :

ــ إدن ، فأنت تهوى ألعاب الفيديو المحسمة يا دكتور .

انتسم الدكتور (عادل) بححل، وقال. -- إنها محرد تسلبة عدما أملُ العمل أمام الكمبيوتو.

صحك (محمود) وقال

- لا دعى للحجل با دكور ، فأنا واحد من معرف بالعاب القلمو خليمة ، رثما لأبها تعلمه على سعه بدر والم معرف داليا لكل استحدامات الأشعة .

اسار ساده ر ر عادل) ی مقعد قریب و هو بقول :

_ سميح أصدقاء إذن

ع سمال فی مقعده و حلع نظارته ، وقال وهو سأمل وحد (محمود) :

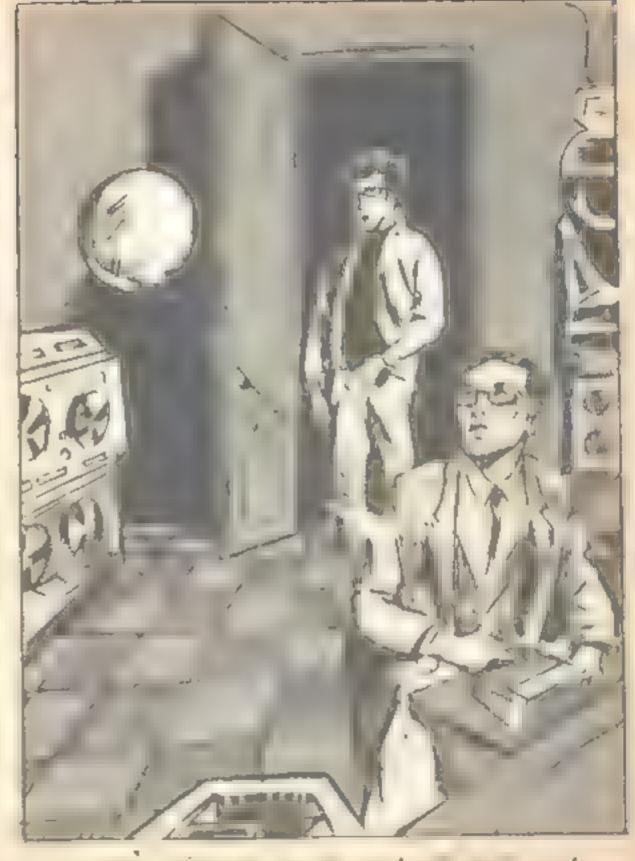
ے حال شادق یا الساب الان حصرت إلی ا الما لاستحوالی ؟

هرُّ (محمود) رأسه نفيًا ، وقال :

مد بد با سدى ، واتنا وددت مرافعتك وأبت تضع برنامج الكمبيوتر ،

ابته الدكتور (عادل) وقال :

ـــ ي هده اخالة لسعدق السفالك في عرفي



ال سن سخه در عبد الله دال الادراك

بعد حوالی ساعة ، وعدما عاد (محمود) إلی عرفة الفریق وحد الحمیع هماك كان (برر) پتحدث إلی الدكتور (شوق) عبر جهار المدیفیدیو ، علی جین حلس (رمری) بتحدث إلی (سلوی) باهیام حدیم ر محمود) وحلس علی مقعد قریب . وما أن انهی (بور) من مكالمه حتی النفت إلی رفاقه ، وقال :

ـ بدو أن الحطة التي وصعها (رمرى) محماح إلى تعديل حدري با رفاق لفد لاحظ الدكتور (سوق , ما غاب عن أذهاننا جميعًا .

الفت إليه الحمع والساؤل بندو واصحًا على وحوههم ، فقال وهو يبعد نصره عهم

- لقد لاحط أنه من المستحيل تين ما سبحديه الحائل في حالة نظاهرنا بإصابة الطائرة احديدة بالحود ، لأنه من المستحيل أن يحتمع كل استنه فيهم في مكان واحد ، نظرًا لطروف عملهم ومراكرهم

الحيوية في أنباء الإطلاق ، والتي تحمل كلًا مهم معرلًا عن الآخرين ،

ثم أغمض عينيه ، وقال :

لمده المرة " كن لم أنه إلى هده القطة "

شعرت (سلوی) بالحرب يعيضر قلبها وهي تری (بور) ۍ هده الحالة ، علی حين قال (رمری) بلهجة حدث :

للهام المواليد ، الى يستدها إليك العائد الأعلى المواحدة المواليد المواليد المواجعة المالة المواليد المواليد المواليد المواليد المواليد ، الى يستدها إليك العائد الأعلى الا بدأن تحصل على قدر من المواجعة ، حدها بصبحة من طيب

تحاهل (نور) مصبحة رميله ، وقال ــ حسا ، سحرى تعديلًا في الحطة سمعمعهم كلهم في مكان واحد ، ثم

٧ _ مفاجأة نور ..

قال (رمزى) وهو يسد دقه إلى بده :

_ هل نقول الك ولب الدكور وعادل عطاء ، يلهو بلعبة الحرب ا

ضحك (محمود) وقال :

ــ بعم ، ابد بعسی ألعاب عبد و انحسّم استند (رمزی) إلی مقعده ، وقال :

_ وبكنه بكره اخروب والدمار حسب ادعائه

صاحت (سلوی):

مد الرحل محادع كنف بكره لحرب الدمار ، ويتمتع بلعة حربية ؟

قال (رمزی) بعد تفکیر عمیق :

ـــ كمرًا ما تكون دلت تدعّ من أفراع المساخر بدلًا من الالتحاء إلى التدمير الفعلي .

الأسرية البياكي المعدد

- أب تحاج إلى قدر كاف من النوم انها الدائد ، عدفي هذا افصل سبصع الحطة فور استشاطك ودود ال بمؤه بكلمة أوماً ربور) براسد عدمه الإيجاب ، وعادر الغرفة ،

التفت (رمزی) إلى زميليه وقال :

- احسى على النسب (بور) يا رفاق فيو اله فسل في هذه المهمة فلن بسام نفسه أبدا

e è s



- لست أفهم هده المصطلحات يا (رمرى). ولكسى أشعر أن هده القطة لا بد أن يعلم بها (نور).

قبل أن يجيها (رمرى) فوحى الحميع بد (بور) يدلف إلى العرفة ، ويتحه إلى ألة الليفيديو قال (رمزى) معترضا :

ـــ ما هدا أيها القائد " ألم سفق أبك خاحة إلى بعض النوم ؟

انتسم (دور) وهو مصعط أرزار الاله ، ولقول لله حاول يا عربرى صدقى ولكن عملي رقص الاستحالة لحدى فلقد طل مستيقطا على الرغم منى ب

وقبل أن يعلَّى (رمرى) بكلمة واحدة ، كان (بور) بتحدث إلى الدكتور (فورى) في اللشيديو قائلاً :

ــ مرحمًا با دكتور ، عـدى حطة لكشف الحائل ، ولكنها تحتاج لمعاونة منك .

ابتسم الدكور (فوزى) وقال : _____ اللهيب أيا اللهيب

أحد (نور) يشرح فكرته للدكتور (فورى) ، على حين النصت (رمرى) إلى (سلوى) ، وقال

- هل تعلمیں یا عربرتی آن العالم القدیم (نیوتن) ،
کان بتوصل إلی حلول معادلات معفدة فی أثناء نومه ؟
وأن (نابلیون) کان یصع الحطط الحربیة المعقدة حلال
نومه القصیر " والعالم (هومر) الدی احترع الملابس
الدی احترع الملابس
الدی تعلی الإضعاع صمیمها فی أثناء نومه ، حتی أنه
اطنی علی اسم (حلم هومر النشع) وأن .
فاطعنه (سلوی) وهی تمط شهتیها قائلة :

_ هؤلاء كلهم لا يعوسى في شيء يا (رمزى)،
وأنا أرى أن (بور) أكثر عقرية مهم جميعًا .
صحك (محمود) و (رموى) ، على حير قطت
هي حاجها وقبل أن تبطن التفت (نور) ، اللدى
كان قد انهى من محادثة الذكتور (فورى) ، وقال

القائد فعلامات الإهاق الشديد تبدو واصحة على وجهك .

ابتسم ر نور) وقال :

ــ سأنعم بالراحة الكافئة يا عربرى (رمرى) ، بعد أن يقع الحائن في أيدي العدالة .

بعد حوالی ساعه . وق عرفة الدکتور (شوقی) کال ر بور) بعد المکان . علی حس قال الدکور (فوزی) :

ــ هن تعقد أن الرحن الذي يرتكب تلك الحيامة ، من الصعف النفسي نحيث تقصحه حدعة كهده " قال (ثور) :

_ هذا ما أرجوه ياسيّدى .

هزُّ الدكتور (فوزى) كنفيه وقال :

_ أنا لا أعتقد ذلك :

ابتهم (نور) وقال :

ـــ المعترها تحربة إدن ، تحربة الاحتبار قوة أعصاب . الحاتين . - هل رأيتم يا رفاق ٢ إن الحطة الحديدة هي تعديل لحطة (رمرى) ، بحبث مصم تواحد الحميع في مكان واحد ، عدما مفاحتهم محود آلة .. وحس تحديل (رمرى) ، فالحائل وحده لن يصدق هدا الادعاء ثم التفت إلى (صلوى) وقال :

- ستقومين يا عريرتى ندعوة كل من المهدس (عصمت) ، والمهدس (حسلال) ، والمهدس (حدد) ، والمهدس (حدى) إلى احتماع حاص بعرفة الدكتور (شوق) ، في الثامنة من مساء اليوم .

ثم العت إلى (رمرى) و (محمود) قائلاً

- وأنت يا (رمرى) ستقوم بدعوة الدكتور (عادل)، والدكتور (صفوت)، والدكتور (أحمد) أما أنت يا عريرى (محمود) فستحصر مصحة الدكتور (عمر) والدكتور (فورى) قال (رمرى) وهو ينطلع إلى وحه (بور) ما رلت أصرَ عن أنت تحتاج إلى الواحة أيها

وفي عَام النامة كان الحميع في غرفة الدكتور (شوق) ، وكان الصمت يحيّم على العرفة عدما قطعه الدكتور (عادل) قائلًا :

- هل سأصبع وقتى النمين من أحل احتاع مخيف كهذا ؟

عطّب الدكتور (شوق) حاحيه . وقال _____ هدا ليس احناعًا سحيمًا يا دكتور سبصل

القيب (نور) بعد لحظات .

وقبل أن تكمل العارة ، كان (بور) يدحل إلى الحجرة ، فألقى البحة على الحاصرين ، فادره الدكور (أحمد صبرى) قاتلا :

- لعل دعوتنا إلى هذا الاحتاع من الأهمة . خيب تساوى الوقت الذي نضيعه .

ابتسم (نور) وقال :

- بالطبع ، ساول أولًا مشروبًا حقيقًا . ثم أحبرك بالسب الذي دعوبكم من أحله .

صعط (بور) على رز صعير كان أمام الدكتور (شوق) . فتحركت مائدة من وسط العرفة ، وحرحت من وسطها صيبة مملوءة بأكواب الشراب المارد قال (بور) وهو يشير إلى المائدة .

ــ هدا أحدث التكار للدكتور (فورى) مائدة مرودة بالحلابا الحيوية ، بمكها إطاعة الأوامر ، وتحديد درجة برودة السائل .

کان النساؤل والترقب واصحین علی وحوه الجمیع وهم یشاولون مشرومهم ، فابتسم لهم (بوز) وقال وهو بعقد ساعدیه :

_ لند حمدكم ها أيها السادة الأحبركم بشحصية الحائن .

الشت إليه الحميع بدهشة . وساد الصمت التام .

A A X

٨ ــ من الخائن ؟.

في مكور (عادل عطيه) ، بعد فسرة من الصمت :

ــ هل ندعی ایا القب أبث توصّب بل كشف الجائن ؟

التعت إليه (نور) متسمًا ، وقال :

سه سعوف كل تنيء قرب يا دكور ، ولكن دعا بدا من اسدايد مند وصول قريشا إلى انقاعدة ، كنا بحب عس أبدل معادلد الكسوير ، ولكن كان من الوصح ال الطائرة رط ب ٧) قد حالمت الأوامر في تصمين أوهما احده حظ السير وباليهما القال بدلا من الدمير الداني وبعد التجريات عليما أن الدكور رعادل عظيه ، بصع برنامج حظ السير ، على الدكور رعادل عظيه ، بصع برنامج حظ السير ، على حي صدى يربامج القال



معادلة واحدة في بربامج الحمم الرئيسي قطّب الدكتور (صنوت) حاجيه ، وقال حد هذا تفكير غيي ,

انتلع (بور) الإهابة ، واسطود قاللا الكتبور ولكسى تدكّرت عبارة أحبرلى بها الدكتبور (فورى) ، عدما قال إنه كبوا ما يكتبف ال المعادلة الأولية التي بدأ بها برباعه معادلة حاطة ، وها يصبح الرباع كله حطأ ، وتشهت جبند إلى أبنا ببحث من فريق حطئ ، عدما بفترص أن أحدهم أبدل إحدى معادلات الكسوتو لقد تئيت فحاة أن هدا معادلات الكسوتو لقد تئيت فحاة أن هدا الافراص حاظئ من أبناسه وهنا

توقف (مور) عن منابعة حديثه ، وطهرت على وحهه علامات الفرع ، وهو يشير إلى ما حلف احالسين صانخا

- يا إهى " لقد أصيت المائدة باخبوب ، تماما مثلما حدث للطائرة . حاول العامال الاعتراض ، ولكن (بور) أسكتهما بإنبارة من يده ، وهو يواصل حديثه قائلًا

- وساء على دلك كان لا بد أن يشترك كلاهما في هده الحمامة . فيقوم أوضما بإبدال معادلة حط السير . كا يقوم الناني بإبدال معادلة القنال

فتر الدكتور (أحمد) من مقعده وهو بصبح ــ هل تتهمنا أيها النقيب ؟

نظر إله ربور ، بطرة حارمة ، وقال بلهجة حافة عدد علمة يا سيدى ، حتى أننى مما أقول حلس الذكور رأحمد) وهو يفرك أصابعه صفاً . فتابع رنور ، قوله :

- ولما كان احتيار العلماء قد نم بدقة بالعة ، فقد كان من الصعب أن بتصور وجود حاتين في وقت واحد ، وهذا عدما إلى الشكير مرة أحرى ، فوحدما أماما الدكتور (صفوت عيد) . إنه يضع برمام الحمم الرئيسي ؛ وهذا كان من السهل عليه أن يدُن



عد احتاج متحاسان عدد بالده عوله الحد سجهم الدهال والدهال

العت الحسع إلى المائدة الألية التي كانت تتحرّك نشكل عصلى ، وتنفى بأكواب فارعة على أرصية العرفة ، ثم بلحه خو المفاعد ونصطده مها بعيف قهر الحسم منحسس هده المائدة المحبوبة ، وقد تمكيم هميغا الدهلول والسدهنة ، عدا واحسدًا صاح بلهجة

ب دررا مسلحمل مسلحمل الآلات لا تصاب بالحنون

وفحاد بوقیت الماندة ، و سنیع احمیع إلی صوب القیت (نور) ، وهو یقول

_ لقد أوقعت بنفسك يا صديقي .

التعت الحميع إلى حبت يعف (بور) ، وقد عقد باعديه ، وبدب على شعتيه السامة وقال الرحل الذي تطق بالعبارة :

_ ما درا أبها الفيت ؟ هل انفست إليك عدوى الجنون ؟

ابتسم (نور) ابتسامة ساخرة ، وقال :

ــ نفد الفقا مد قلل أن الآلات لا تصاب با حرر المحمد) المحود المحمد وأبك با عرب (عصمت) المتقع وجه (عصمت) ، وقال :

_ ما هذا الأسلوب السحيدة ؟ ماذا تقصد مذلك ؟

اربک ربور) علی مکتب الدکور (شوق)، وقال بهدوه:

سدما اخرف الطائرة عن مسارها طن الحسيم للوهلة الاولى أن عرفه الحكم أحصاب . أو أن أحهرها قد الاولى أن عرفه الحكم أحصاب . أو أن أحهرها قد أصبب باحس لمانى مرة وهدا ما كنت تقصده عد إحدالك العطل الأول أليس كدلك " هز (عصمت) رأسه ليها بقوة ، وصاح حظاً . خطاً . خطاً .

ابتسم (نور) وقال :

ــ لقد أفسدت عمدا أحهرة التحكُّم قبل إطلاق الطائرة بعشر ساعات ، وكان من الطبعي أن يطن الخميع أيها أصيب بالعطل مرة ثابية عدما تحالف الطائرة الأوامر . وعند الإطلاق كنت وحدك في غرفة الحكم الآلي ، وكان في إمكانك الصعط على رو معالف يؤدي إلى انحراف مسار الطائرة ، ثم تصعط رز القنال بدلًا من دلك الحاص بالندمير الملاتي وسلطيم أن تقسم بعد دلك أبك صعطت على الأررار لصحيحة ، ولى يستطيع أحد تكدسك وهكدا كا سحث مذ البداية عن حطاً في برماع الكميوتر ، ولم مصور أبدًا أن البرماع ملم، ولكن الوحيه هو المخطئ .

أحذ (عصمت) يدقَّ على المفعد بقوة وعصية . وهو يصيح :

مذا خطأ .. خطأ .
 تجاهله (نور) ، وقال :

- ولفد بوصل اللاكور (أحمد صبرى) إلى نفس - السبر ، وواحد به ، عصمت فقاه تماما ، وهدا صلحى ولكن بلكور (أحمد) لم يقبع بدلك ، و حد براف عصب ، حسم اليس هذا صحيحا يا دكتور (أحمد) ؟

أشار (نور) إلى الماندة ، وقال :

ر در مدارسه عدد روسه عدد روسه الالات الانصاب المدارس الانصاب الانصاب المدارس الانصاب المدارس الانصاب المدارس المدارس

- ولكسى بعد تشكير اقسعت ان الآلات لا عدات بالحبون ، وهذا هو سبب استبكري للحدد عدى أصاب المائدة صدقوني با بري، بي،

کان (رمری) یقف صاحبا سامل الدفید کنه و . قطب حاحیه ، علی حبر أحدث و سنوی سابع حوار (بور) مع (عصمت و السنم , عمود عدد بعبقریة قائده ، و جمعه یقول :

س مادا فعلت دلك أبه مسمس عسس ، لقد كال لك مستقبل لامع هما في وكر سمور ، المدمع في عيني (عصست) وهو عمل بانكسار :

- أنا برىء أفسم لكم . هذا حيد فال الدكور (شوق) نحوه . وهو يصعط على رر أهر أمامه

_ بمكنك أن توصل هذا الادعاء في مكتب ساتب

و بعد لحطات كان رحال الأمن يقودون (عصمت) إلى الخارج وهو منهار .

النفت (حمدي) إلى (نور) وسأله

- كيف توصّلت إلى هذا الحل ؟ إلك بالساطة التي تسرد بها الحل تجعدا بشعر بالعاء ؛ لأن أحدًا منا لم يفكّر في ذلك .

ابتسم (نور) وهو يلتقط كوبه المملوء بالشراب المطلح ، ويقول :

الأمر بحاح فقط إلى ترتب المعلومات لو ألك عجت في ترتب كل معلومات ، لوحدت أن الأمور نسير عنظمة وسلاسة وأنا من الدين يعتقدون أن الأمور مهما بدت معقدة وعامصة ، فلائد أنها تشع المنطق ولو أنت سرت وراء هذا المنطق ، لنوصلت في النهاية إلى الحل الصحيح وفي قصايا الحيانة هذه تندو الأمور عامصة في الداية ، وما أن تمست بأول الحيط حتى تحد الحل يقصر إلى يديث ودهك ، على حين

بحلس الحائل مطمئنا إلى أمه فى مأمن من . . وفجأة توقف (نور) عن الحديث ، وظهرت على وحهد علامات الفرع ، ثم ترمح واستد إلى مكب الدكتور (شوق) ، ووضع إحدى بديه على عيبه ، وهو يقول :

_ یا الحی !! کیف لم أته الی ذلك ؟ یا له می حطأ هدا الذی اربكته !! لفد كدت یا الحی !! ثم أشار الی ر محمود) ، وقال :

_ أسرع يا (محمود) ، أحصر (عصمت) . لقد كنت محطنًا ، إنه ليس الحائل الحديقى أسرع بالله عليك .

* * *

٩ _ سقوط الحائن ..

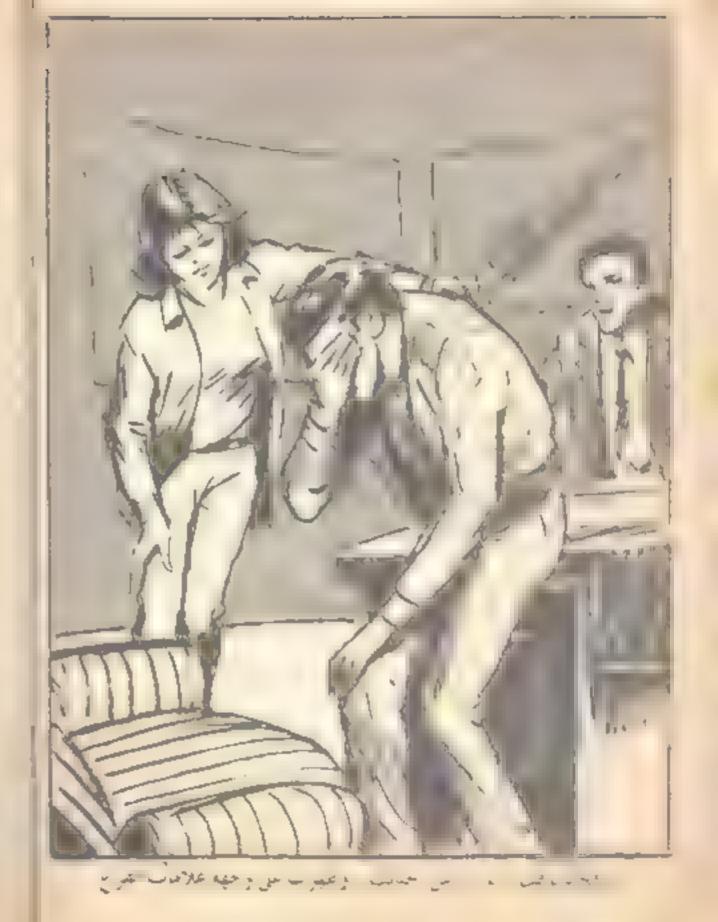
بها الدفع (محمود) للحاق برحال الأمل ، حلس ، برر) على مقعد قريب وهو نتمم ___ يا للهول اا لل أعسل مرة ثالبة وأنا مرهل ألد أسرعت (سلوى) إليه نحرع ، وسأله وهي برسعلى كفه بحنان :

ر بور ، مادا بت ؟ لم بحدث أن رأبيك ي من مده الحال مطلقًا .

قال (نور) بصرت أسف :

القد كدت أودى بحاه برى، با رسبوي الحل تعلمان عقوبة الحيابة ١٠ إلها الإعداد وكسارمل بريئًا إلى حيل المشتقة .

ایتسم (رمزی) ، وقال : ـ کدت أن أفسم أنه بریء كاب انفعالانه الفسية صادفة ، وهو بصر ح بدلت



صاح الدكاور (شوق) غاصبًا ـــ ما معى هذا أيها القيب ؟ هل فشلت حطتك ؟ من الحائن إذن ؟

رفع (نور) رأسه وقال :

القد كت محقًا ل حرء من استناحى يا سيّدى ، وهو الجرء الحاص بأن الحطأ لم يكن في برمامج الكميوتر ، ولكسى سبيت بقطة هامة حدًّا

مد أحد الحاصرين يده إلى حبه يتحسّس مسدس الليرر الذي يحمله ، على حين تابع (بور) قائلا مي عندما عادت المقابلة لتهاجم القاعدة ، كان مي الممكد أن تدمُ ها عد أحدها ، محاه ة أما تحدا

الممكن أن تدمرها عن أحرها ، وحاصة أنها تحمل مدفعين لأشعة لـ (أشعة م) ، وصداروجين من فدائف (حاما) وهذا يعني أنها مندمر أيضًا المنى الدى يصم عرف العلماء ، وكذا مركز الإطلاق وعرفة المراقة . ولو أن أحد الموجودين في هذه المراكز كان هو الحائل ، لمحوّل الأمر إلى ما يشه الانتجار .

فالمنابعة سندمره هو الاحر ولهدا كان لا بد أن يكون الحائل هو السخص الوحيد الذي بحلس في مأمن من كل ذلك .

ثم أنبار إلى أحد الحاصرين وهو يقول

- إنه أنت أيها الرحل أنت الوحيد الذي كان في مأمن من الفحوم ، وأنت تحلس في التحابئ المجهزة لنحمل أنند أنواع المحوم لقد أفسدت أجهزة الهوية بها عبدا لصمن تواحدك فيها في أناء المحوم ، كما فعلت في أجهزة التحكم الآلي .

هرُ رجمال) رأسه ، وقال :

ددا حیال حصب أیها الفیت وکیف أصبت الطائرة بالحود ؟ إدا کت أنا الحائن ؟

ابتـــم (نور) وقال :

ـــ الالات لا تصاب بالحــــود أيها المهـــــدس رحمال ، ولكن الة النحكُم الالى يمكن العبث في دوائرها .

قال ر جمال) بهدوء :

ــ أنت مجنون .

استطرد ر نور) متجاهلا ذلك :

للا المسلامية المسلام المسلام وعدما دهست الإسلامية السلامية السلام الاسلام فكرة سلطة وفعالة عدما لصغط وعصب وعدما معنى در المسار وسرى الإسارة في أسلام ر الاعراف وسحرف الطابرة عن مسارها وعدما لصغط على در الدمير الدالى وسلمي الصابرة اسارة الشال ويتسم وعصبت وأنه معظ الارز السعيمة وهو عنى ولائه لا تعلم أن الأرز سلمة ولكن الإشارات التي تطلقها ليست هي المطلوبة .

اينسم (تور) ساحرا ، وقال :

- إنها سليمة بالطبع لقد تظاهرت بفحصك الأحهرة بعد حادث الطائرة ، وأعدت الأسلاك , لى أماكها السليمة لل يقولك سيء كهذا بالطبع أماكها السليمة لل يقولك سيء كهذا بالطبع أشاح ، همال ، بدراعيه عاصيا ، وقال ___ ادب كيف نبث ما يقول السليك دليل واحد .. محرد استتاجات ،

قال ر نور) بهدوه :

- أورافث يا سيد رحمال) لقد الحقب بالعمل هذا مند سبعة سهور فقط ، وستحد أورافك مزوَّرة بالتأكيد ،

سم رحمال) انتسامة عامصة ، وهو يقول ____ أنت دكى حدًا أنها النفي فعلا الأوراق مرورة .

وقال لا بنية احدهم ما يحدث ، أحرج و همال) من حمله مسمس لبرر ، وصوّبة الى الحاصرين وهو بقول مناحرًا :

_ بسعدق أن أفدُم بقسى أيها السادة (يوسف موشى ، صابط محارات من الصة الأولى ، ولكن ليس في دولكم هذه ، وإيما في دولة من أعظم الدول تفوقًا في محال المحامرات يكمى أما قد حدعا أجهرة التحقق من الشخصية هنا ..

ثم هزُّ كتفيه بلا مبالاة ، وقال :

_ ويؤسمي أن أصطر لفلكم حمما فالقب (نور) لم يترك لي حلّا بديلا .

صم و بور ع کتمه ، وقال بلا اهتام _ وكلف سلعادر القاعدة بعد أن تتحتص ما حمعا ، هل بسبت رحال الأمن الدين دهب (محمود) لإعادتهم ؟

انتسم (يوسف موشي) ساحرًا ، وقال _ يسعادلي أبك ذكرتني بذلك . لقد كدت

ثم النفت إلى (سلوى) قائلا .

ــ أعلقي باب العرفــة أيتها الحميلــة بالرتــاح الإلكتروني ، وأصيني المصاح الأحمر فمدير الفاعدة في اجتاع هام .

ضحك (نور) وقال :

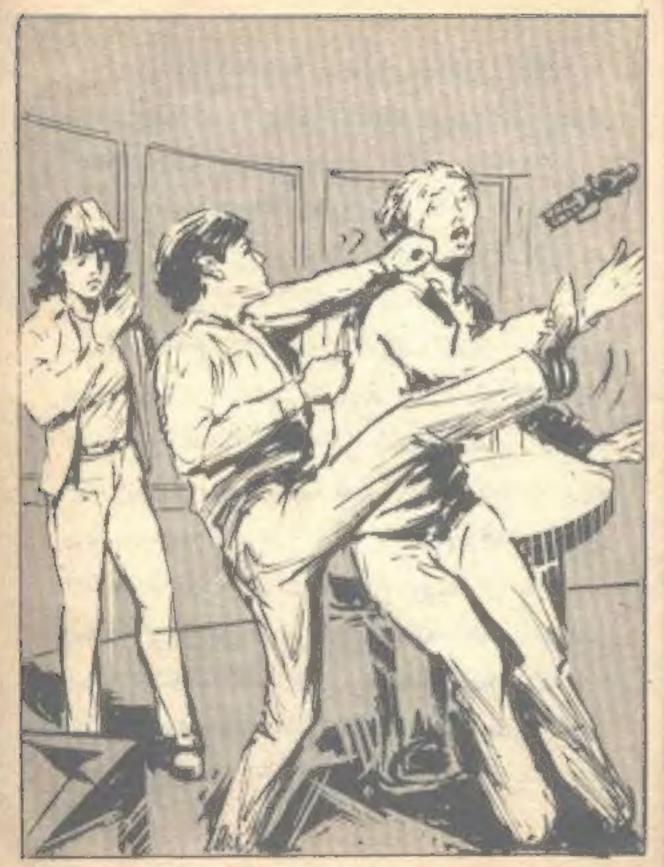
_ هل تعقد أن (محمود) سيصدق دلث مطر إليه (يوسف موشي) عجت وقال ـ إلك تحاول إصاعة الوقب أيها القبب ، ولي تملح في ذلك .

ألقبي ريور) بطسرة لا مباليبة إلى ما حليف (يوسف) ، وقال بلا اهتام :

_ حساً ، احدر المائده قد عادت إلى حوبها ، ورعا تصطدم بك .

ضحك (يوسف) بقوة ، وقال :

_ لقد بطل استحدام هذه الحدعة السادحة مد أوائل الفرب العشرين أيها النبيب هل هذا أحدث ما تعلَّمته في مخابرانكم ال ...



فقز (نور) برشاقة ليصيب مسدس الليزر . ثم يوجه فيضته إلى فك (يوسف)

ولدهشته اصطدمت به المائدة فعلاً ، وفى نفس اللحظة وفى أشاء ترنحه ، قفز (نور) برضافة ليصيب مسدس الليزر بقدمه اليمنى ، ثم يوجّه قبضته اليسرى إلى فلك (يوسف) الذي ترنح للخلف ، ثم اعتدل ومسح خط الدماء الذي يسيل من طرف شفتيه ، وقال :

_ احترس أيها التقيب ، إننا نتعلم وسائل القتال الحديثة بالأيدى العادية في مخابراتنا .

ابتسم (نور) وقال بلا مبالاة ، وهو يركل مسدس الليزر إلى طرف الحجرة :

ــ مصادفة عجيبة .. مخابراتنا تفعل الشيء نفسه .. ضوَّر .

قطب (يوسف) حاجبيد وزمَّ شفتيه ، ثم باعد بين ساقيه ، ووضع قبضتيه في وضع القتال أمام وجهه ، وقال :

_ للمرة الثانية أحدرك أيها النقيب .. أنا حاصل على الحزام الأضود المتقدم .

ابتهم (نور) وهو يتخذ وضع القتال قائلا : ـ مصادفة أخرى ، أنا أيضًا حاصل على الحزام الأسود المتقدم .

عَمْ (يوسف) غاضبًا :

ایه المغرور ، ستری ماذا یصیبك علی ید (یوسف موشی) .

ابتعد الحاضرون جميعًا إلى أطراف الغرفة ، على حين قفز (يوسف) كالفهد ، موجهًا قبضته اليمني إلى فلك (نور) .. تلقاها (نور) على ساعده الأيسر ، ثم وجه عدة ضربات سريعة متالية قوية بقبضته اليمنعي إلى وجه (يوسف) ، الذي ترنح وحاول استعادة توازنه ، حين أصابته لكمة أخرى في بطنه ، وركلة في وجهه .. وسقط الرجل على ظهره ، وفتح عينيه الزائعتين ليشاهد (نور) شامخًا كالعملاق ، وهو يقول بلهجة ساخرة : - للأسف يا صديقي . لقد سقطت مخابراتكم في الجولة الأولى .. لعلك تقنع الآن أن مخابراتنا هي الأقوى .

كانت (سلوى) في هذه اللحظة تفتح الباب لرجال الأمن ، وبصحبتهم (عصمت) و (محمود) . أخذت (سلوى) تفسر لهم ما حدث ، ورفع (عصمت) وجهه إلى السماء وصاح بسعادة : __ حمدا لله ...

وبينا كان رجال الأمن يصطحبون (يوسف) إلى الحتارج، اتحه (نور) إلى (عصمت)، ووضع يده على كتفه قائلا:

ــ اقبل اعتذاری أیها الصدیق ، لقد كدت أرسلك إلى حتفك .

هز ر عصمت ، رأسه ، وقال :

- لست أدرى ماذا أقول ؟ لقد أنقذت حياتي أيضا، عندما كشفت الخائن الحقيقي ، ويجب أن أشكرك . قطع حوارهما صياح أحد رجال الأمن . أسرع (نور) إلى الخارج ، فوجد (يوسف) ملقى على الأرض . أسرع يرفع رأسه ، فقال (يوسف) وهو يلفظ أيفاسه الأخيرة :

٩ _ الختام ..

ارتفع تصفيق الجمهور وصيحات الإعجاب، عندما أسدل الستار على القصل الأخير من تلك المسرجية، التي تُغرض على خشبة أحدث دور الأوبرا بنجاح منذ عشر سنوات .. والتفتت (سلوى) إلى (نور) الجالس بجوارها، وقالت:

ــ ها قد شاهدت أخيرًا هذه المسرحية حتى نهايتها يا (نور) .

ابتسم (نور) وقال :

 انها حقًا مسرحیة رائعة ، وهی تعتمد علی لغز ظریف .

قطبت (سلوى) حاجبها ، وقالت :

ــ لا تقل لى إنك توصّلت إلى حل اللغز في هذه المسرحية قبل أن تشاهده .

ضحك (رمزى) وقال :

لفظ (يوسف) أنفاسه بين يدى (نور) ، الذى زمَّ شفتيه ، وقال :

ب لقد انتحر .

ثم قام واقفًا ، وضم ساعديه وهو يقول :

له تخسر شيئًا بانتجاره . لقد أُغلِقت هذه القضية ، وستُضَم إلى القضايا التي نجحت فيها الخابرات العلمية المصرية .

* * *

_ أراهنك أنه قد فعل .

ابتسم (محمود) ، وقال :

ــ أراهن على ذلك أنا أيضًا .

التفتت (سلوی) إلى (نور) ، وسألته باهتمام :

- (نور) ، اصدقنی القول .. هل فعلتها ؟ ابتسم (نور) و تنجنح قبل أن يقول :

ف الواقع .. إحم .. مع نهاية الفصل الثانى .
 قاطعته (سلوى) صائحة :

- هل هذه هي الإجازة التي منحك إياها القائد الأعلى لتستجم ؟ تشاهد مسرحية ، فتبحث عن حل ألغازها ؟

رفع (نور) كَفُه متظاهرًا بحماية وجهه ، وهو يقول ضاحكًا :

_ يحدث هذا بالرغم منّى يا عزيزتى . صدقينى . أشارت إليه بسبابتها ، وقالت :

_ بالرغم منك ؟ هه !! اسمع أيها النقيب ..

سأعطيك نصيحة صادقة تختلف عن نصائح الأطباء . التفت إليها (رمزى) باسمًا عندما تابعت قولها : ____ إنك لا تصلح للراحة .. إن علاجك هو العمل .. العمل.

أسكتها (نور) بإشارة من يده، وهو يقول ضاحكًا:

_ حسنًا يا عزيزتي ، ولكن لا داعي لأن يعرف الجميع طبيعة عملي .

صمت (سلوى) فجأة ، وأخذت تتأمل المكان حولها ، ثم انفجرت ضاحكة ، وهي تشير إلى أنحاء المكان قائلة :

_ لا تخش شيئًا أيها القائد .. لقد الصرف الجميع ، ولم يعد باقيًا سوانا .

التفت الثلاثة بدهشة يتطلّعون إلى المسرح الخالى قامًا من الجمهور، ثم التقت نظراتهم، وانفجروا بالضحك.

(غَت بحمد الله)